

7 M^h 320
Tutus Cantbaridum
I N
Medicinâ Usus Internus.

Editio Secunda.

Priori Locupletior & Auâior
P E R
JOANNEM GROENEVELT,
M. D. E Colleg. Med. Lond.

Φεύγετε καθαίρειδες λύκος ἀνελος
ὑμμε διώκῃ. Trallian.

L O N D I N I,
Typis R. E. Prostant venales apud
Johannem Taylor ad Insigne Navis
in Cœmeterio D. Pauli, 1703.



4 J. L. f

In Authorem de usu interno
Cantharidum Scribentem.

STrenua Pygmæum quid spernit prælia
Vulgus,

Ac acubus murum Vimina fracta negat?

Cur non ira gruis, tumidæve Superbia Ranæ

Creditur? Eveniunt prodigiosa magis!

Bella movet muscis stolidorum turba meden-
tium

Progenie spuria, dedecorique Patri!

Non etenim Certant, ut, cum Pythona Sa-
gittis

Fortiter aggressus Cynthius arma tulit;

Sed procul a Campo tuti Convitia latrant,

Quisque timens hostem, nullus ad arma
ruens.

Ridet at ignavos medica de Stirpe Sacerdos

Verus, Apollineo digna labore patrans.

Infestas promptus microcosmo evellere rupes

Et medicorporei pellere Saxa maris.

Admover

Admovet ille manus operi, vim Marte pro-
pino

Detegit hostilem, Cantharidesque domat.
Camphora Cantharidum fit frænum, gaudeat
æger

Et vebat illustrem fama per astra virum?
Te Greenfelde canent queiscunq; Machaonis
artes

Sunt cordi, & miseros restituisse juvat.
Æris enim virtute Tua jam Vincitur hostis
Victus & in Castris militat ipse Tuis.
Noxia quæ fuerant medicum, vertuntur in
usum,

Fitque dolorifugum, quod fuit ante, dolor.
Sic Tigres subiere jugum Victoris Jæcchi,
Sic Dominis prosunt monstra subacta suis.

B. Mandeville, M. D.

Viris Doctissimis, Medicis expertissimis,
Amicis suis plurimum honorandis.

D. RICARDO BLACKMORE, *Eq. Aur.*

Medico Regio Ordinario.

D. FRANCISCO BERNARD, *M. D.*

D. GULIELMO GIBBONS, *M. D.*

Practicis apud Londinenses
celeberrimis,

Hanc suam Opellam honoris
& debiti obsequii ergo
D. D. D.

Joannes Groenevelt, M. D.

Viris Doctissimis, Medicis experiti-
mis, Amicis suis plurimum hono-
randis.

D. RICARDO BLACKMORE, Ed. Amr.
Medico Regio Ordinario.

D. FRANCISCO BERNARD, M. D.

D. GUILIELMO GIBBONS, M. D.

Practici apud Londinenses
celeberrimis,

Hanc suam Opellam honoris
& debiti obsequii ergo
D. D. D.

Joannes Groenevelt, M. D.

(i)

Candido Lectori.

P*Arvulum huncce tractatum in lucem non emisi, ut vanâ quâdam vel eruditionis vel experientiae ostentatione superfatantium librorum numerum augerem: sed ut impiè laceratam famam justissimè vindicans calumniatorum quorundam arrogantiam simul & inscitiam omnium mentibus atque oculis infigerem.*

B

Per

ij Ad Lectorem.

Per annos septem ultra viginti Med. Doctor fui, ejusdemque praxin exercui, & quanquam plurima morborum genera sedulo curaverim, variosque diversimodè afflictos, Deo auspice, sanitati restituerim, præ cæteris tamen, dum & Lithotomiæ incumbo, renum & vesicæ mala frequentius mihi indies obvenire: quapropter his directè magis studia animamque applicanti Cantharides, Camphorâ correctas in ischuriis, dysuriis, stranguriis, vesicæque ulceribus nobilissimum, tutissimumque esse remedium, multiplici experientia edoctus fui.

Harum enim ope, aliis frustra tentatis, nunc viscidam, nunc purulentam materiam, nunc putridas

Ad Lectorem. iij

das & ulcerum acredine erosas
membranulas tuto foras eduxi:
idque non raro, nec per accidens,
sed tanto tamque frequenti cum
successu, ut ultra centum sexus
feminei potenti hoc diuretico sa-
naverim.

De femineo saltem sexu lo-
quor, quia viris Cantharides in
ipsa substantia non adeo conveni-
unt: In feminis via latior est &
brevior quam in viris.

Sed nihil tam honestum aut
utile à medico effici posse, quin
aliquando ab invidis vituperari
queat, sequens luculenter proba-
bit historia.

Accidit Anno 1692, ut voca-
rer ad quandam Susannam Whi-
tall, è Parochia S. Salvatoris

vi Ad Lectorem

Southwark; huic vesicæ ulcere
laboranti Cantharides, una cum
Camphorâ earum aciem obtun-
dente, præscripseram, cum anno
sequenti a Præside & Censoribus
Med. Lond.

VIZ.

Thomâ Burwell, Præside;
Humphrey Brook,
Josia Clerk,
Guilielm. Briggs, } Censoribus.
Fredr. Slare,

per eorum Bedellum citor, ut illis
istiusmodi præscriptionis ratio-
nem redderem, & criminationes
quasdam false satis & imperitè
in me allatas repellerem. Coram
his

Ad Lectorem. V

his causam egi, demonstrans fæminam hanc præscripta mea (in scriptis licet data) non servasse, sed, me absente, cum contrarium injunxissem, stimulantes assumpsisse pilulas è Cantharidibus præparatas, reliquas verò Camphoratas in totum omisisse.

Cæterùm, ipsam, antequam opem meam implorasset, à difficiliiori partu debilitatam, diu lecto affixam fuisse.

Denique eam, licet perperam medicamenta mea assumpsisset, nihilominus post earum usum melius se habuisse: hisce in rem meam accedebat, quod Censorum unus laudandæ Cantharidum efficacix non auritus solum sed & oculatus testis fuerat, Josias Clerk Elect.

vi Ad Lectorem.

quibus omnibus ritè perpensis
me absque omni Censura dimi-
serunt.

Anno verò præsentè,

Stabant irati scabrâ rubigi-
ne dentes,

quod salsa quædam verba &
fellis fortè plena inter me &
quendam ex hujusce anni Censo-
ribus jactata fuerant, quorum ego,
nisi memoriam de novo fricuiisset,
haud memineram, ut easdem ac-
cusationes iterum refutarem; a-
ctum nempe agerem, vocatus sum,
adsui; eadem quæ ante argumen-
ta protuli; in duobus canibus de-
monstrativum coram ipsis, Præsi-
de videlicet & Censoribus,

Tho.

Ad Lectorem. vij

Tho. Millington, *Eq. Aur.*

Præfide;

Thoma Barwell,
Rich. Torleste,
Wilh. Dawes,
Tho. Gill,

Censoribus.

*instituentum experimentum obta-
li; quorum huic simplices, alteri
verò correctas Camphorâ Cantha-
rides propinassent. Porro muli-
eres earundem usu curatas, quas
habeo quamplurimas, & Medicos
nostri Collegii Membra mirandæ
earum virtutis testes oculatos
proferre in me suscepi. Sed sur-
dis narratur fabula! omnia hæc
flocci faciunt, respuunt, abjici-
unt, & ubi*

viiij Ad Lectorem.

Vincere apertè
Non datur, infidias armaq; tecta parant.

*Trium enim muliercularum, clam,
& me absente, juratarum, calum-
niis rixosisque convitiis faciles &
benignas aures præbuerunt: mihi
verò auditori tantum, reponendi
licentiam, quamvis rogati, non con-
cesserunt, sed inauditum abegerunt.*

*Diebus verò quatuordecim elap-
sis chartâ quadam manibus pro-
priis signatâ, sigilloque firmatâ,
me sceleratorum carceri (New-
gate vulgò dicto,) malæ praxeos
reum asseverantes, tradiderunt.*

*En historiam! quam præmit-
tere necessarium duxi, ne splen-
dido adversariorum charactere
(tanquam fuco) fortè decepti ex-
tranei,*

Ad Lectorem. ix

tranei, cæterique ex solâ ignominia notâ, mihi publicè inustâ judicantes, iniquè de me senti-
ant: Quid enim fit?

Censores tam illustris Collegii nequissimorum Carceri includunt, non circumforaneum, sed Medicinæ Doctorem, ejusdemq; cum illis Collegii membrum, quod ab exstructis vel carcere vel Collegio nemo unquam vidit vel audivit; quæ omnia iis qui rerum superficiem solummodò observant satis manifestam culpam, verisimilem saltem arguere confiteor.

Quid enim ex hisce rerum nostrarum ignari aliter colligent, quam gravissimos hos viros, quos ex doctissimis & in arte medicâ peritissimis eligi fas est, tam publico

x Ad Lectorem.

lico contemptui collegam, totumque cum eo Collegium exponere noluisse, nisi maximum quoddam & horrendum crimen, æquissima tantæ contumeliæ causa præcessisset.

Quanto majorem ergo indignum hoc earum facinus justitiæ speciem præ se fert, tanto etiam major illata est injuria innoxio.

Totum enim, quantumcunque est quod commisi scelus, præscriptio est Cantharidum, quas tamen jure medico non solum legitimum verum etiam utilissimum remedium existere, earumque usum plurimis etiam ante Christi natalitia annis in hunc usque diem ab expertissimis, laudibus evehi, clarissimorum viro-
stimoniis

Ad Lectorem. xi

simoniis hoc in tractatulo probabo: porro peccantem, si qua sit, Cantharidum acrimoniam optimè Camphorâ corrigi ex ejus virtutibus deducere conaber, denique his omnibus historias quasdam addam verissimas, ubi Cantharides Camphoræ junctas tutò & cum successu sæpius insperato propinavi.

Quod si tot medicorum auctoritates, tot eruditorum experimenta tumidulos aliquot medicos confutare nequeant, suspicandum erit, illos imprudenti Cantharidum administratione aliquando suis ægrotis noxam intulisse, tristique hâc experienciâ fretos animalium regno eas expulisse; Sed hâc de causâ si omnia ex his insectis, quantumvis artificiosè præparata

xij Ad Lectorem.

parata rejicienda sint, verendum est, si fortè apes audacter nimis earum alvearia appropinquantem Censorium lædant, ne eâdem ratione mel è re medicâ tollatur.

Nulline ergo de arte medicâ præterquam tribus, quatuorve judicare licebit? Certè nisi omnisciis tales haberi velint remedia dari possunt, quæ & ipsi ignorant, multa enim à curiosissimis naturæ in generis humani commodum inveniuntur quotidie, quæ tanquam noxia damnasset antiquitas; quid, si mediâ hieme medicus paralyticos aliisque artuum doloribus laborantes calido lecto eriperet, & in aquam non solum frigidam sed & sale nitri frigidiorē factam immergeret,

nonne

nonne

Ad Lectorem. xiiij

nonne hanc malam vocarent pra-
xim? Ast isti caveant! constat e-
nim doctissimum expertissimumq;
practicum Edwardum Baynard,
M. D. multos hoc modo restituisse,
qui adhuc in vivis & ejus ope
sanati, veritatis hujus testes in-
dies adhiberi possunt; hanc mi-
hi ipse fide dignissimus ille me-
dicus methodum retulit, scriptis-
que meis suo nomine inferendi
veniam dedit.

Cæteris ergo licet omnibus re-
clamantibus sola dictatorum isti-
usmodi infallibilis erit opinio: his
enim paucisque aliis minoris no-
te horum iram metuentibus ex-
ceptis, mihi assentiuntur quor-
um sunt Collegii nostri ætate
seniores, doctrinâ eminentiores
vel

xiv Ad Lectorem.

vel praxi celeberrimos medicos, ho-
norandi hi amicissimi que viri
christiana ducti pietate iniuste
oppressum vindicarunt fratrem,
& in foro coram iudice mei in-
nocentiam experientia sua confu-
marunt.

De his omnibus itaque, quae
in Cantharidum legendum, tam ab
antiquorum quam medicorum
praxi offeruntur, si nihil audive-
rint, quam stupenda est horumce
ignorantia! haec vero si sciverint,
proh Deum! quanto major erit
malitia? Vel ipsum appellarem
Caesarem, stataq; Regni comitia,
& viva legum oracula sint iudi-
ces, sint arbitri, annon summe
noxia sit dictatorum ista medicos
pro lubitu vinculis brandandi po-
testas,

Ad Lectorem xv

testas, quam penes sese esse jacti-
ant, quandoquidem Med. Docto-
rem propter usum medicamentū
tot retro seculis ab auctoribus
prescripti, ē bonorum consortio
in parricidarum & furum socie-
tatem relegarunt, talibusne tan-
ta credenda est auctoritas? qui
specioso malæ praxeos titulo cri-
men adornantes illius vim vocis,
sicque ipsam, quam tantā vehe-
mentia urgebant accusationem
nequaquam intelligebant, publice
enim patuit illos nescivisse ma-
lam praxin absque malo animo
facilitari non posse, antequam à
Scientissimis, & legum interpre-
tationis potestate Munitis edocti
fuisent, qui non solum eorum ig-
norantiam erudiverunt, sed tem-
poris

xvi Ad Lectorem.

poris aliquid amplius concessere,
quo se ipsos recolligant, & lucrum
inde mergens probe aestiment.

Quam latus hic campus, in
genue Lector, vel in invidiam
iustis opprobriis invehendi, vel
eorum instigantiam ut meruere
arguendi, sese aperit? Sed
ut iræ indulgere non lubet, sic
nec talibus animus vacat, qua-
propter eos missos faciens, sequen-
tia ut attente legas, & candide
interpreteris, enixe rogo.

DE

DE

Tuto Cantharidum

IN

Medicina Ufu Interno.

INter plurimos morbos
quibus genus humanum
miserrimè affligi solet ;
tam fedis varietate, quam
atrocioribus symptomatum
torminibus, eminet Lithiasis ;
quamvis verò in multis corpo-

C

ris

ris partibus, vesiculâ nempe fel-
lis, manibus, pedibus, cæteris-
que lapides generari, innumera
prætorum observationes do-
cent, præcipuè tamen renes &
vesica urinaria crudeli hâc pe-
ste infestantur.

Vanas admodum huic malo
causas assignârunt Medici: Ve-
teres pleriquè pituitam crassam
calore renum in lapideam ma-
teriam degenerantem afferunt;
alii succum lapidescentem à spi-
ritu quodam lapidifico, & cal-
culosâ renum dispositione instar
lapidis induratum. Sed omnia
hæc inter qualitates occultas
ponenda, quibus remissis ob-
scuram reddunt obscuriorem.

Neote-

Neoterici quidam pro generando in renibus calculo adducunt particulas sanguinis terrestres & tartareas, quæ viscidioris lymphæ (quæ cum urina præterlabitur, & hypostasis audit) glutine conjunctæ, & salibus quibus lotium onustum est, ulterius compactæ, lapidis naturam induunt & figuram, concurrente ad hoc opus renum compage, & flaccidine & dilatatione glandularum renalium ductuumq; urinosorum.

Chymici nonnulli à spiritu acido, errore ventriculi in primis viis generato, & postea cum spiritu urinæ concurrente, calculos gigni asseverant, ex

fermentatione enim acidi & alcali tertium hoc, falsum nempe, sub forma lapidis relinqui, sentiunt.

Alii verò iisdem principiis nixi, hæc sufficere negant, quia in renibus alcali volatile non purum sed acido permixtum invenitur. Quapropter alcali illud prius solvi, & ab acido proprio leni putrefactione separari debere, statuunt, ut ita liberius ab acido vitioso iterum arripi & in calculum constringi queat, idque fieri in renibus, urinâ aliquatenus putrefactâ, affirmant. Probant hi in matulis, quamvis urina clara & perspicua excreta sit, si ad tempus aliquod steterit, ubique

ubique corrumpi & leviter putrescere incipiat, primo arenulas & successivè crustas calculosas earum parietibus adnasci, quod fieri non posset nisi acidum hoc urinæ, quamvis debile, ab alcali suo putredine separatum denuo illud novo coagulo inspissaret. Huc pertinet historia Helmontii de Lithiasi ex esu asparagi contractâ, asparagus enim eo ipso quo foetidam reddit urinam, eam ad aliqualem putredinem, sicque salium divisionem disponit, quod si contingat in subiecto, ubi acidum vitiosum illud peccat, illic oriri calculos probabile est.

Hi verò quavis de causa in renibus orti, per ureteres in vesicam delati, vel, per urethram si minores sint, ut excernantur, vel si majores, Lithotomia ut extrahantur, unica spes est.

Sed leviora hæc sunt Lithiasis mala.

Nunc calculorum scabritie renum inflammationes inducuntur, abscessus & ulcera: nunc lapides asperi & acuti per ureteres jam puris ex ulcere delapsi acrimoniâ excoriatos lentissimo motu in vesicam aguntur, quæ agroti commotione à calculo vellicatur, vulnera urinæ acredine in ulcera abeunt, horum pure vesica repletur, adest dysuria, pus uri-

ra egressum impedit, sicque
ischuria, ipsaque tandem mors
insequitur.

Has sævi morbi gradationes
breviter absque dolorum &
cruciatuum, tam subjectarum
quam per consensum affecta-
rum partium enumeratione
præmittere non abs re judicavi,
tum quia Lithiasis illorum re-
num & vesicæ malorum, in
quibus Cantharides feliciter
præscripti proxima sæpissimè
causa fuit, tum quia Lithoto-
miæ studium, cui per multos
jam annos operam dedi, ansam
præbuit frequentius ægrotos
invisendi, qui prædictarum
partium morbos, quamvis non
a calculo originem ducentes, ob

symptomatum affinitatem, mihi sanandos crediderunt.

Sed quanquam in hac arte quam profiteor, nil quam quod honestum decet, egerim, nullaque alicujus rei justificatione indigeam, invidiosè tamen ab adversariis detracta fama optimi medicamenti, alias non necessariam defensionem invito extorquet. Ut autem pateat illorum Censuram, ignorantiam accusationemque malitiam fuisse, tam Cantharides quam Camphoram seorsim examinare lubet.

Job. Daniel Geyerus M. D. Elect. Palatin. & Academ. curiosior. German. Medic. celeb. tractat. suo Phyc. Med.

hæc

hæc habet verba : Quis usus à
tam vili musca *Cantharide* po-
terit proficisci? aut qualis cu-
riositas, in minutissimis maxi-
mè sese patefacit divini condi-
toris sapientissima benignitas &
benignissima sapientia etiam
circa muscas occupata,

*—Sua est vel vilibus addita virtus,
Nilque adeo abjectum est, nihil
est tam vile sacratum,
Quin medicamen habet---*

Cantharis sive etiam Canthari-
da, græcè *Κανθαρίδα*, Angl. *A
Spanish Fly*.

*Cantharidum succos dante paren-
te bibas, Ovid. Irm.*

Sunt

Sunt alii qui Scarabæum vocant Cantharidem five muscam Hispanicam: Sic gemma quæ Scarabæorum imaginem refert Cantharias dicitur, *Plin. lib. 37. cap. 11.*

Similitudo pronunciationis huc transfert illud vini genus transmarini quod vocatur Cantharites, de quo potest videri *Plin. lib. 14. cap. 7.*

Cantharis five Cantharida est musca Hispanica, corpore crasso & oblongo, luteas lineas in pennis transversas habens, ex flavo virescens, constans variis partibus tam internis quam externis.

Generatio Cantharidis fit ex vermiculo, foecundissimè in fraxino.

Alii

Alii dicunt erucas illas ex humore foliorum fraxini, ligustri, &c. fieri.

Scaliger ex. 191 de subtil. paragr. 2. refert se, cum tyro esset, muscam grandiore[m] cepisse, & in vola manus aliquandiu retinuisse, ac postea vermiculos pluscule in ea invenisse.

Hoc videmus etiam per totam æstatem, ubi ex semine muscarum relicto in carnibus, vermibus, ex illo rursus musca provenit, utiquam eleganter probavit *Fr. Redi* de insect. generat.

Cardanus illas ex ovo generari voluit, *lib. 9. pag. 224.* illa autem ova coitu foecundari experientiâ propria confirmat.

Sca-

Scaliger subtil. ex. 191. paragr. 2. quando ait; quod cicendulam reprehenderit cum suo mari in coitu, quæ firmiter illi adhærebat, ac sub vesperam multa ova edebat, quæ intra viginti horas vivificantia avolârunt.

Cantharidum ova foliis imposita calori solari excludenda relinquuntur, qui calor sensim se insinuat, organa ad perfectionem magis promover, quibus absolutis incipiunt sese movere. Plura curiosiora (ad rem tamen nostram non facientia) de Cantharidibus post absolutas circa hujus tractatuli finem positas historias inveniet Lector; pergo ad auctoritates. Vete-

res medicos eas internè adhibuisse ex seq. patet.

Exhibe Cantharides sine alis & capite quatuor tritas, & in vini albi heminâ dimidiâ dilutas, & modico etiam melle affuso. Sunt verba Hippocratis medicorum principis lib. de morb. intern. text. 34.

Idem de diætâ acutor. lib. 4. text. 104.

Hydropico pro potione dat Cantharides tres, ablatis capite, alis & pedibus, in tribus aquæ cyathis, quum verò epoto medicamento laboraverit inunctus prius, & ex oleo edat panes calidos.

Galenus in commentario ad eundem locum postquam exemplo

emplo docuisset, vanam illam cautelam esse, addit, nonnullos *citra bibentium læsionem* diuretico medicamento ex Cantharidibus confecto usos fuisse, idem de simpl. medicam. facult. lib. 11. text. 44. non tantum externum earum usum laudat ad lepras & pforas, sed præceptorum suorum quendam illas medicamento diuretico miscuisse, affirmat.

Dioscorid. lib. 2. cap. 66. Nonnulli, inquit, Cantharides antidotis admistas hydropicis in auxilium tradiderunt, quippe quæ urinam moveant.

Ad proritandum menstruum profluvium & ad excutiendos foetus in utero mortu-

os, contra sterilitatem & hydropem eas commendat Hippocr. lib. de morb. mulierum, de sterilibus text. 180.

Eadem de iis testantur Serapion & Sylvaticus. Rhafis eas contra calculum commendat. Magnus ille Avicenna dixit: Parum de eis adjuvat medicinas provocativas absque nocu-mento, & datur in potu una ei, qui conqueritur de urina sua, confert, &c.

Idem Fallop. de med. simp. purg. cap. 6. p. m. 37. Rondelet. ap. Renod. (in ischuria) inst. pharmac. lib. 4. cap. 9. p. m. 106.

Recentiores medicos illis usos fuisse testantur Ulysses Al-drovandus,

drovandus, Capi vaccius, & alii
 plures, ait enim Capi vaccius,
 736, 765, Ego ab omnibus de-
 sertos in hydrope & stranguriâ
 planè Cantharidum usu restitutos
 vidi. Geyerus tractat. physic.
 med. sect. 3. cap. 4. de dosi
 Cantharid. Miror summope-
 rè, quod Riverius totam drach-
 mam dederit foeminæ febre
 continuâ laboranti.

Oswaldus Gabelchoverus in
 libro suo de medicinâ, dedica-
 to Ludovico, Duci de Wirten-
 berg, hanc præscriptionem tra-
 dit in calculo vesicæ.

℞ Cantharid. præpar. ℥i. spec. dia-
 tragacanth. frigid, ℥i. aq. cerasor.
 nigror. ℥i. M.

Joannes

Joannes Langius epist. med.
 47. eas *innoxiè* tradi posse docet, addito videlicet Cerasorum gummi, lacte nativo & artificiali, *nullus exinde effectus funestus timendus.*

Hieron. Fabritius ab Aquapendente, part. 1. p. 258. Urinæ suppressioni medelam aliquando attulimus, & hæc fuit, Aut una, aut duæ tresve, ad summum quatuor Cantharides integræ cum alis & pedibus in pollinem redactæ, & cum milio solis & polio montano ad scrupulos duos exhibitæ, & cum syrupo de duabus radicibus in bolum conformato, mox quatuor aut quinque unciiis lactis sem. melon. extracti

D

cum

cum aqua ex thecis fabarum propinatis. Vid. Wedelium lib. 11. sect. 11. cap. 5. de antidotis specialibus.

Optimè Hofmannus paraleipom. officinal. cap. 17. p. 647. Medici Cantharides suis usibus accommodarunt, tunc scilicet cum urinæ aliâ ratione moveri non possunt.

Doctissimus & propter ejus scripta notissimus per totam Europam Tho. Bartholinus, primarius in Dania Medicus & Professor, earum usum commendat in historiis Anatomicis, Centur. 5. histor. 82. *hæc habens*; Nonnulli formâ pulveris, alii trochiscorum admixtis aliis corrigentibus Cantharides

tharides propinant, tutissimum
 per infusionem modum aperi-
 am: Scrupulus unus Canthari-
 dum in pulverem redactus in-
 fundatur unciis tribus vel qua-
 tuor Vini Rhenani vel Spiritus
 Vini, stetque in infusione per
 aliquot dies, & ex contento
 liquore cochlear unum aliis
 seu vini, seu cerevisiæ admisce-
 atur, & ex hoc mixto, primo
 die unum, altero die duo coch-
 learia, & sic deinceps propi-
 nentur in gonorrhœa virulen-
 ta, lotii suppressione, & cal-
 culo; felicem hujus potionis
 eventum expertus est.

D. Jac. Fra. Cotzbae, vir me-
 dicæ eruditione & experienciâ
 inclytus, cui mecum hæc lector
 debet.

Idem iterum Bartholinus in ejus centuria 5. epist. 53. de Cantharidibus inquit, quarum felicem successum non semel sum expertus.

In miscellan. curiosor. German. tom. 1. p. m. 256. *hæc invenitur historia*; In superiore Hungaria (ultra flum. Tibisc.) sæpissime Hungari laborant novo morbo; subitò ipsis intumescit collum, post ingens succedit calor in capite, tandem in totum corpus transiens, ii, qui non statim remedium adhibent, intra dies quatuor pereunt. Morbus ipse ad speciem hydrophobiæ accedit, curam tali modo instituunt.

Assumunt pro una dosi Cantharides pulverisatas numero decem, pulvis epotus ipsis interdum largum sudorem, interdum copiosum urinæ fluxum excitat, citra ullum tamen dolorem.

Trincavellus, p. 906. Cantharides utiles sunt ad atterendos & comminuendos calculos & ad cienda lotia, & sæpè cum magna utentis utilitate, & citra ullam noxam, cum quis illis utitur rectè paratis.

Epiphanius Ferdinandus histor. 81. fol. 281. Cur Cantharides Apulenses sunt Bezoar veneno tarantulæ? An ex tacita antipathia & sympathia hoc potest provenire? In Apuleia

oritur Phalangii genus, cujus
morsus est perniciosissimus, ibi
oriuntur Cantharides, quæ in
potu datæ numero tres vel qua-
tuor succurrunt moribus ta-
rantulæ; nil natura voluit de-
relinquere sine pari in hoc
mundi theatro.

Benedict. Silvatic. consil. med.
centur. 3. cap. 32. de hydrope:
omniumque maximè urinam
ciere poterunt Cantharides ex-
hibitæ integræ pulverisatæ cum
pulvere ameos & rutæ, haustis
statim ab ipsis lixivii ex cineri-
bus florum genistæ uncis quin-
que cum gr. 6. salis absinthii
chymica arte parati, & uncia
una butyri recentis.

Fiscerus corp. med. imperat.
lib. 3. tom. 26. paragr. 6. no-
biliss. suum laudat extract. è
Cantharidibus, quod hoc modo
describit.

℞ *Cantharid.* ℥ij. *mell.* ℥iv. *vin. Mal-*
vatic. ℥vi. *diger.* in M. B. per men-
sem, colentur. Colatura insole-
tur & exiccetur ad mellis consi-
stentiam. ℞ hujus extracti ℥iiss. *rad.*
ering. *satyr.* *condit. an.* ℥i. *ZZ.*
chin. an. ℥ss. *cerebr.* *passer. assat.* ℥ij.
scinc. maris ℥i. *ambr. mosch. an. gr.*
iij. *ol. cinamom. gutt.* viij. *M. Dosis*
℥i. superbibendo vinum Malva-
ticum.

Eruditione præclarus D.
Charleton, tam sæpe collegii
nostri Censor, nuperque ejus
Præses in libro suo de Lithiasi,
Cantharides tanquam opti-
D 4 mum

mum medicamentum commendat.

Doctrinâ & ingenio insignis Martinus Lister, Societatis Regiæ & Coll. Med. Lond. Socius, exercitatione suâ de calculo humano, pag. 243. *seq. habet historiam*; D. Green, Coquus aliquoties calculos è renibus excrevit, ac ultimo paroxismo quo me accersivit, ut opem ei ferrem, ex communi consilio cum D. Barwick collegâ meo dignissimo dysuriam ad triduum passus est magnâ corporis jactatione atque anxietate, *in extremis autem cum de hominis vitâ desperatum fuerit*, sic præscripsimus.

& Cantharidum probè tostarum
 ℞. aq. spermat. ranar. ℥i. M. F.
 Haustus.

Paucis horis elapsis urinam
 ad quatuor minimùm libras
 reddit & unà plurimos calcu-
 los. Convaluit.

Millepedes sive Afelli, Scorpio-
 nes, Lumbrici terrestres, Apes,
 Formicæ, Cantharides, hæc om-
 nia mirificè calculos expellunt,
 idq; communi ferè virtute, quâ
 vehementer stimulant ductus
 viscerum excretorios, præcipuè
 majores renum & vesicæ.

Ex usu Cantharidum ductus
 urinæ majores ad vehementem
 contractionem & expulsionem
 stimulantur. *Lister.*

Can-

Cantharides sale acri constant, ut ex earum vi arguitur, illarum sal in sanguinis sero (ut salium mos est) statim dissolvitur, serum autem istiusmodi sale imbutum & imprægnatum in aliis præter vesicam partibus nullum parit effectum, quoniam à liquore sanguinis oleoso & balsamico retunditur, ejusque actio retardatur, sed cum idem serum per renes in vesicam transeolatum est, & sui juris factum, tunc temporis ejus tunicas validissimè ad contractionem & expulsionem stimulat.

Novi hominem gonorrhoea^a virulentâ laborantem qui ultra grana sexaginta Cantharidum
fali

sali prunellæ mistarum lauda-
 bili cum successu assumpsit.
 Janfonius libell. flagello Ve-
 neris dicto, p. 38. Si lector plu-
 res auctoritates velit, vid. con-
 sil. med. Cratonis, pag. 380.
 Bernard. Vezzachæ observat. 51.
 pag. 107. Nicol. Fontanum
 de morb. mulierum, pag. 100.
 Amat. Lusitan. centur. 4. cura-
 tion. 19. pag. 338. Zacut.
 Lusitan. lib. 2. histor. 67. ob-
 serv. 32. Æginet. lib. 7. cap.
 10. Aëtium lib. 3. cap. 174.
 Plin. nat. histor. lib. 29. cap. 4.
 Idem lib. 11. cap. 35. Joan.
 Heurnii method. ad praxin,
 pag. 247. Job à Mekerem ob-
 serv. 34. pag. 146. Ettmull. not.
 in Schroder. pag. 247, &c.

Tot

Tot veterum & recentiorum auctoritates, tot doctissimorum virorum testimonia in Cantharidum laudem à tot retro annis ad hæc usque tempora adhibita, si non utilem, saltem legitimum esse earum usum, quin probent, quis sanâ mente præditus dubitabit? experientia enim ingeniosissimorum & famâ notissimorum artificum cujusvis artis quam profitentur tanquam præceptum posteritati relinquitur.

Hæc ergo ad defendendam Cantharidum præscriptionem sufficiunt.

Nunc verò, me remedium illud satîs antea præclarum multò utilius reddidisse, ostendere animus est. Can-

Cantharides quamvis inter-
no usui ab auctoribus passim
commendentur, eximios ta-
men medicos illas parvâ in dosi
& circumspectè admodum ad-
hibuisse non ignoro, impruden-
tes enim & artis medicæ impe-
ritos summo cum ægrotanti-
um detrimento Cantharidibus
non semel usos fuisse, pluri-
mis exemplis constat, easque
à multis idcirco tanquam no-
xias rejici, non me latet: sed
nimis revera hi sunt rigidi qui
propter aliorum ignorantiam
medicamenta damnant, quæ à
peritis sine noxa præparari que-
ant.

Mercurius licet, teste Gale-
no lib. 3. simpl. med. facultat.
cap.

cap. 17. totâ substantiâ humanæ naturæ inimicus videatur & sit (Plinio authore lib. 39 cap. 6.) venenum rerum omnium, tamen ritè paratus, vim bezoardicam induat, verum est naturæ humanæ Balsamum, febrium plurimorumque morborum panacea, morbum obstinacem, contumacem ac tædiosum, *Bellum Gallicum* domans & integrè extirpans.

Helmontius lib. de febribus cap. 14. Præcipitatus diaphoreticus Paracelsi, ait, ore assumptus curat carcinoma, lupum, hydropem, asthma, & morbum quemcunque chronicum complet enim solum medentium desideria.

Buty

Butyrum Antimonii licet
 præsens sit venenum, arte ta-
 men ita curatur, ut bezoardica
 exinde prodeant generosissima.

Nonne cucumer asininus
 corrigitur menthæ succo? Non-
 ne nux vomica cortice citri?
 Nonne opium castoreo, rutâ,
 origano? Nonne auripigmen-
 tum oleo è nucleis pini? Elle-
 borus nymphæâ? Et hyoscya-
 mus nasturtio?

Sic venenata animalia, Ser-
 pentes, Viperæ, Scorpiones
 (a quibus humana natura ali-
 as abhorret) debita præparati-
 one præcedente, alexipharma-
 ca virtute imbuuntur.

Si ergo concedamus Cantha-
 ridibus noxium quid inesse,
 non

non sequitur, eas corrigi non
 posse, sed laudandus certè est
 ille medicus, qui servatis Can-
 tharidum virtutibus nocentem
 earum acrimoniam appropri-
 ato correctorio temperare cal-
 let, & ut enumerata venena
 suis corriguntur antidotis, sic
 Cantharides optimè camphora
 corrigi à plurimis annis exper-
 tus sum.

*Sic Tigres subiere jugum victoris
 Iacchi,*

*Sic dominis prosunt monstra
 domata suis !*

Ut autem pateat, remedium
 hoc aptissimum esse ad vim
 Cantharidum septicam corri-
 gendam

gendam camphoram (præstantissimum, verissimum, ipsissimumque præ aliis omnibus Cantharidum correctorium) in medium producere animus est; cujus natura mirabilis, & vires in omnibus fere totius corporis morbis instar panaceæ cujusdam stupendæ. Flammam instar resinæ concipit tantam, ut etiam in aquam projecta flagrare pergat. Aëri si exponatur tota consumitur, & instar salis cujusdam volatilis ex oculis in auras evanescit. Et quia quam rarò à nostratibus medicis præscribitur, quamvis magni momenti sit medicamentum, dignissimum est ut altius indagetur.

E Camphora

Camphora Græcis *Κάπυρα*, Arabibus Capur five Cafur, ab arbore Capur è qua cœu refina five lachryma five gummi exstillat.

Quid fit Camphora, veteres non annotârunt. Unde credibile est eam illorum tempore fuisse ignotam. Matthiæolus in Dioscoridem, cap. 75. suo testimonio hanc rem corroborat.

Mœbius, Electoris Brandenburg. Medicus in sua Camphoræ anatomia hæc habet (& plura alia quem Lector inspiciat velim) sic enim loquitur: veteres, Galenum, Dioscoridem, cæterosque istius seculi scriptores non solum nihil

de
ne
Ma
cit
ent
aro
run
apu
non
Ara
can
eni
rib
fis
ci
mi
ac
tra
eru

de

de Camphora annotâsse, sed ne novisse quidem affirmat Matthiolus, quem ego supra citavi.

Garcias, Proregis Indiæ Orientalis Medicus in historia aromatum & simplicium quorundam medicamentorum apud Indos nascentium, ait, non dubium est, quin multum Arabibus, quibusdam in medicamentis debeamus, aliquando enim meminerunt, quæ à veteribus Græcis neglecta, aut ipsis ignota fuerunt. Non pauci fuerunt, qui Camphoram mineralibus annumeraverunt, ac è butirorinum genere arbitrati sunt. Hujus sententiæ fuerunt Averrhoës, Agricola,

Cardanus. Quod Camphora non sit gummi ita probat citatus Mœbius: nullum gummi ardet, nec oleo sed aqua dissolvitur; Camphora ardet & nequit dissolvi nisi oleosum aut spirituosum adjeceris. Camphora igni amicissima est, quem semel amplexa, difficilis dimittit.

Factitia altera Camphora est, in laminas pellucentes digesta, ~~per aquam~~ ignis calore elaborata. Hæc certè est quæ in pastillis magnis ad nos affertur, & in officinis passim sub nomine Camphoræ venalis habetur.

Camphora an calida sit, an frigida hujus non est loci, va-

nas
linq
ræ
rien
nibu
dedi
V
bori
enta
lign
In c
tinet
Cam
suo
leton
G
de d
nuci
ac p
dent
chra

nas enim illas disputationes relinquens, ea quæ de Camphoræ virtutibus ex propria experientia & aliorum observationibus notavi, hic referre non dedignabor.

Veræ Camphoræ ortus arbori adscribendus in India Orientali copiose crescenti, cujus lignum album, fragile, leve. In cujus ramis quandoque continetur aliquid de vestigiis Camphoræ, ut in repositorio suo curiosiss. ostendit D. Charleton.

Garcias affirmat se à viris fide dignis habere arborem esse nuci juglandi similem, vastam ac præaltam, latissimè sese fundentem, & aspectui perpulchram.

E 3 Mar-

Martinus Martinius, Jesuita, in Sinicâ histor. lib. 8. p. 310. lignum Camphoræ odoratum, & ad palatia extruenda aptum esse, confirmat.

Sextus Sinæ imperator Hi-aoous, immortalitatis adipiscendæ causa, curavit extrui palatium ex meris lignis odoriferis, ut Cedro, Cupressâ, Camphorâ, & id genus aliis, cujus odor ad viginti stadiorum distantiam diffusus facile percipiebatur, ut historici scribunt.

Crescit hæc arbor in Burneo, Bairos, Sumatrâ copiosè. Quod in Java majore moderno tempore quoque invenitur hæc arbor, testis est Mandessloh in
itine-

itine-
lium
scrip
Q
ra ex
omn
unt.
dulla
incep
expr
auter
(non
puta
um
hitur
fine
cant
orga
dore
tur.

itinerario Regionum Orientalium per clariss. Olearium conscriptæ.

Quomodo autem Camphora ex hac arbore prodeat, non omnes unum idemque sentiunt. Quidam enim ceu medullam in arbore colligi & deinceps extrahi putant, Garcias expressis hoc negat verbis: Est autem, ait, Caphura gummi (non medulla aut cor, ut alii putarunt) quod in meditullum ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exsudat sine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis, non autem organis elicitur, neque ad candorem conciliandum decoquitur.

Scaliger ex aliorum mente quoque affirmat Camphoram vel ex sua matrice arbore nimirum extrahi, vel à natura ipsa expelli; nam quædam è venis eximitur, in quibus hæret quasi crusta quædam. Aliquando rubro exit cortice, & crescit resinarum modo, primum colorata, quæ deinde sale aut arte fit candida.

Camphora igitur genuinus hujus arboris foetus est, non autem ex fulguris materia accensa arboribus in India adhæret, quemadmodum in aliis locis è fraxino & ornis ex rore Cœlesti Manna interdum agglutinatur, ut frustra ex Serapione conjicit Cæsalpinus.

Camphora

Camphora differt ratione locorum in quibus crescit, & ratione depurationis: duorum enim generum est, viz. de Burneo, & quæ ex China affertur. Caphura de Burneo, ait Garcias, nunquam ad nostras usque regiones penetravit, saltem cum isthic essem videre non contigit, nec id mirum, quandoquidem hujus libra tanti emitur, quam centenæ libræ ejus, quæ ex China affertur, quæ secundum genus est, eaque in Europam deferatur, in partes orbiculares coacta, quinque digitorum diametri, & quia ita coacta est, compositum medicamentum videtur, non simplex. Quâ autem

autem ratione compositum sit, addemus, quantum ex authoribus colligere possumus. Dicunt panes illos orbiculares, qui ex China advehuntur compositos esse, quoniam Caphura de Burneo in Chinceum deferatur, ideo ejus incolis expectita, ut eam alteri viliori permisceant. Huic opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphurâ de Burneo solere se exiguam quantitatem cum multâ Chinensi commiscere, eamq; falsò de Burneo nuncupare. Addunt idem isti Baneanes, Chinensem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu evaporat

pora
ra
Quic
phur
cesse
C
sunt
bilio
da B
emu
Cam
mixt
re &
possi
quea
Se
ea
alber
igne
man

porat & corrumpitur, Caphura vero de Burneo minimi. Quicquid fit, ex duobus Caphuram conflare generibus, necesse est.

Caphuræ quædam grana sunt nobiliora, quædam ignobiliora: In ea vero discernenda Baneanes & Arabes, qui eam emunt, adeo sunt experti, ut Camphoram Camphorâ permixtam adeo dextrè distinguere & justum imponere pretium possint, ut vix quis eos fallere queat.

Scaliger ait, præstantissima ea est Camphora, quæ sole albescit, minus bona quæ ab igne albedinem accipit, vel alio mangonio depuratur. Stillatitia

titia diutius suas servat vires & defæcator est.

Sed salvâ tot doctissimorum medicorum autoritate nos ex ore clarissimi Hermanni Lugdun. Batav. olim Botanices Professoris dignissimi (τὸ μακάριον) cum me hic Londini visiteret habemus, Camphoram esse genuinum sal volatile oleosum, è cognomine arbore prolicium, cui frustulatim conciso aquæ s. q. affunditur & destillatione una cum aqua prolicetur oleum cui innatat Camphora, quæ per tritorium separata, postmodum per sublimationem depuratur. Cui substantia analoga, imo ipsi planè æmula hic etiam elici potest

potest ex plantis aromaticis ,
veluti Thymo, Serpillo, Origa-
no, &c. imo ex radice Cinna-
momi destillatam monstravit
idem Hermannus.

Bonæ Camphoræ (ex Mœ-
bio) notæ sunt hæ sequentes :

1. Color candicans sine macu-
lis.
 2. Friabilitas.
 3. Odoris
fragrantia.
 4. Inflammatio-
nis facilitas, quæ etiam in aqua
continuare solet.
 5. Totius
sublimatio ut nihil remaneat.
 6. Bona Camphora facile ab
aëre consumitur & evanescit
instar salis cujusdam volatilis.
- Paracels. lib. 4. tr. 1. pag. 53. dicit
Camphoram in loco immundo
positam avolare instar nitri in
igne. Adulteratur Campho-
ra,

ra, ait Scaliger, sevo, mastiche
& aquâ vitæ. Sed jam ad ejus
vires examinandas me propero.
Camphora dolores mulcet :

℞ Spirit. vin. rectificat. ℥iv. Cam-
phoræ per sublimat. depurat. ℥ij.
pro Fotu in Gangræna, ambust. &c.

Spiritu hoc Camphorato Ja-
cobus Wasse Senior, Chirurgus
inter Londinenses felicissimus
hoc Spiritu per multos retro
annos (me teste) summo cum
successu fuit usus.

℞ Gumm. Ammoniac. ℥ij. Sulphur. ℥ss.
Camphor. per sublimationem depu-
rat. ℥ij. Euphorb. ℥i. ol. petrae q.
s. M. F. Emplastrum nobiliss.
in meliceribus, Atheromate, Ste-
atomate.

℞ aq

℞ *aq. Sambuc.* ℥i. *Tartar. alb. calcinat.* ℥ij. *Camphor. ut supra depurat.* ℥iv. *vin. alb.* ℥v. F. destillatio : in Gutta rosacea præmissis præmittendis, excellit.

℞ *Aq. rosar. plantag. folior. vitium an.* ℥ij. *acet. opt.* ℥iii. *Camphor. sublim. depurat.* ℥ij. M. in carbunculis faciei rubicundis.

℞ *Sem. Sinapios* ℥iij. *sulphur. trit.* ℥ß. *Camphor. subl. depur.* ℥ij. *unguent. agrippæ* ℥ij. M. in Scirrho.

℞ *flor. Sambuc. melilot. an. M. i. medul. panis opt.* ℥iij. *croc.* ℥i. *Camphor. S. D.* ℥ß. *coq. in cerevis. (alâ dict.) q. s. add. farin. fœnugræc. alib. an.* ℥i. M. F. Cataplasma in mammarum tumoribus & inflammationibus.

℞ *ol. laurin. spir. vin. ceruss. an.* ℥i. *sal. armon.* ℥ß. *Camphor. S. D.* ℥ij. M. F. Unguentum in scrophulis, strumis, &c.

℞ Ce-

℞ *Ceruss.* ℥i℥. *plumb. ust.* ℥iij. *antimon.*
crud. ℥ij. *pompholyg.* ℥iv. *Camphor.*
S. D. sacchar. Saturn. an. ℥i. *ol. ni-*
cotian. ℥i. *succ. nicotian. per infus.*
fact. q. s. *M. F.* Linimentum in
 Cancro.

Hiscē medicamentis aliquan-
 do additur arsenic. auripig-
 ment. virid. æris, calx viv. opi-
 um, Theriac. &c. pro re nata.

℞ *Sachar. Saturn.* ℥℥. *Camphor. S. D.*
℥℥. ol. lini. ℥ij. *ol. ovor.* ℥i. *F.* Li-
 tus in ambustis.

℞ *Gumm. Carann.* ℥ij. *Camphor. S. D.*
℥℥. croc. ℥i. *ol. Therib.* ℥ij. *M. F.*
 Emplastrum in tumidis puerpera-
 rum pedibus post partum.

℞ *Macilag. sem. psyllii cydonior. aq.*
rosar. plantag. an. ℥i. *album ovor.*
concuss. N^o, ij. *Camphor. S. D. gr.*
vi. Mista oculis instillantur &
 linteis

linteis mund. impon. in oculorum ægritudinibus.

℞ *aq. Chelidon. Maj. ℥ij. spir. sal. armon. ℥i. vitr. antimon. gr. iv. Camphor. S. D. gr. vi. M. F.* Collyrium in Cataract. incipient.

℞ *Sevi bovin. veter. Theriac. Venet. an. ℥ss. camphor. S. D. spirit. vin. solut. ℥ss. M. F.* Unguentum in membris resolutis & contract.

Aurium, oculorum, narium, dentium, oris & faucium affectionibus prodest ipsa Camphora. Hartmannus, Weckerus, Fernelius egregias in his affectibus formulas recitant Camphoratas. Emplastrum de Spenniola Camphoratum dolores dorsi inveteratos dissipat, & ei robur conciliat, Vid. Quercetan. in consil. de Nephritid.

Camphora ut extùs opitulatur, sic & intùs Febribus remedio est Camphora: Somnum conciliat Camphora: Summum est alexipharmacum, & venenum expugnandi vim habet: in peste validissimum potentissimúmque est remedium, summa enim partium tenuitate prædita est Camphora, unde instar Spiritus Vini rectificatissimi sponte evanescit ac in auras avolat, nisi probè recondatur. Dolores Capitis tollit.

R. amygd. dulc. excortic. N°. iv. Sacchar. canti alb. ʒi. camphor. ʒß. M. F. In mortario pulvis, pro medici intentione cum aliis ingredientibus miscend. Heurnius Moschum add. & ambram.

Quer-

Qu
phora
ment.

R. sp
dr
cro
lèh

Co

us pe
erans,
romo
tcrear
ost se

Joat

it: I

hora

lithri

Ide

colzie

Quercetanus essentiam Camphoræ habet, lib. de medicamento spagyric. pag. 217.

℞ *Spir. vin. rectific. 3℥. Theriac. Andromach. 3v. myrrh. rubr. 3iib. croc. or. 3℔. Camphor. 3iib. destill. lentur ut est artis.*

Compositum fit, totum corpus penetrans, obstructions re-
frans, sanguinis circulationem
promovens, spiritus summoperè
creans, laudabilesque effectus
post se relinquens.

Joannes Crato libr. de peste
ait: Plurimum potest Cam-
phora cum pauca Theriaca vel
Mithridat.

Idem in epist. 103. apud
colzium Camphoram omnia

composita in peste excellere affirmat.

Sennertus electuarium Cratonis camphoratum efficax dicit, quod fit modo seq.

℞ Scord. ℥iij. diſſamn. alb. zedoar.
gentian. angelic. caryophyllat. an
℥i. croc. Camphor. S. D. ℥℞. pulve
riſentur aſperganturque aq. Card
B. in qua diſſolutæ fuerint Theriac
℥ij. & cum ſ. q. ſyrup. de ſucco. Card
B. F. Electuarium.

Fernelius lib. 5. meth. cap. 21. Camphoram malignos vapores præſertim calidos extingguere docet.

Andreas Libavius, pag. ſingularium lib. 5. cap. 1. ex Adtio ut ſuccinum, ita & Camphoram in peste proſliganda

putre-

putredine ac venenis arcendis plurimum valere, testatur.

Fabritius Hildanus lib. de Gangr. & Sphacelo: Camphora non immeritò inter fortissima alexiteria à viris doctis numeratur.

Joannes Poppius lib. de usu med. chymic. Camphoram dissolve in aceto, hujusque cothlear unum fume, exstinguetur inde ardor seu æstus magnus à pestis veneno causatus.

Confectio liberans, ut & pulvis rubeus Cæsaris contra pestem in Pharmac. August. Camphoram habent admistam, & adeo in peste & febribus malignis commendatur.

Jordanus, Divinum est in morbis, ait. Mesue suos Trochiscos habet de Camphora. Nicolaus Myrepsus species diatri-
on. Santalon. Camphorâ impre-
gnatas ad febres biliosas, visce-
rum inflammationem & om-
nem intemperiem calidam po-
steritati reliquit, sect. 1. pag.
223.

Sennertus in paroxismo epi-
leptico Camphoram adhibet.

Paracelsus & Riverius Cam-
phorâ utuntur in mania.

Hermannus Camphoram
laudat in vertigine.

Fernelius lib. 5. Therapeutic
cap. 17. in Cephalalgia Cam-
phoram præscribit.

Sennertus & Mindeverus
idem faciunt. Kesse

Kesslerus in Spasmo Camphoram extollit.

Tristibus, melancho'icis & memoria laborantibus Pharmac. August. Camphoræ prædicat excellentiam.

Camphora cor roborat, spiritus recreando ac lætificando, sunt verba Avicennæ.

Camphora luce quâdam spiritus rigat, ita ut si cyathus aquæ in qua Camphora nucis avellanæ magnitudine accensa conflagravit, exhibeatur syncope vel animi deliquio laborantibus, statim liberentur; Neander Bremanus in syntagm. de medicinæ laude & origine, pag. 368. Rondeletius in sputo cruento ab acri materia ex-

citato ex cyatho aquæ de cisterna cum modico aceto propinabat Camphoram.

Rx. Corall. rubr. margarit. præparat. an. ʒss. gumm. Arabic. Tragacanth. Camphoræ an. ʒss. M. F. pulvis. Dosis ʒi. in decoct. vel aq. burf. pastor. vel Tormentil.

Trochisc. Aliptæ Moschatae Nicolai in Pharmac. Augustan. Camphoram recipiunt, ac conferunt infantibus ac puerulis Asthmaticis, ac pectoris angustia, vel anhelitus difficultate pressis. Ad icterum valent Spec. diarrhodon Abbatis Camphorâ permixtæ.

In hydrope præmissis præmittendis multum tribuitur
Cam-

Camphoræ vel ejus oleo.

In scorbuto Camphora, vel oleum medicamentis antiscorbuticis mixtum suas ostendit vires.

Quercetanus in Cardialgia suum laudat cardiacum minus, quod Camphoram habet adjunctam.

Lumbricos necat & expellit ol. Camphoræ cum gutt. paucioribus spir. nitr. cum aq. tannacet. mixt. feliciori cum successu; hi hospites diversorio suo ejiciuntur. *Khunrath.*

Hæc de Camphoræ virtutibus fusiùs dicere volumus: jam vero quid quæso Camphora in Renum, vesicæ, uteri, partiumque genitalium affectibus efficit?

efficit? hæc sanè peculiariter nos spectant!

Quercitanus in consilio de Nephritide circa finem olei Camphoræ meminit, eique vim calculum pellendi inesse affirmat.

Libavius tom. 1. syntagm. Arcanor. Alchym. lib. 8. cap. 19. & Kessler. centur. 4. operation. chymic. Camphoram in earum partium affectibus extollunt.

In vulneribus renum oleum Camphoræ opem ferre, affirmat.

In ardore urinæ oleum Camphoræ locum habere, & olei amygd. dulc. admixtione efficacius esse experientiâ sæpius comperimus. In

- In dysuria, vesicæ inflammatione oleum Camphoræ suis non destituitur viribus.

Khunrath.

In uteri doloribus, imo & ejusdem procidentia valet Camphora, ut testis est Kesslerus.

In nimio mensium fluxu ol. Camphoræ convenientissimum est remedium. *Khunrath.*

Philonium Persicum Camphoratum, quod in nostris Pharmacopoliis habetur, ad omnes uteri hæmorrhagias egregiam virtutem habere testantur Augustani.

Schroderus essentiam Camphoræ uterinam habet. Camphora ad albas uteri fluxiones efficax. Fernel. lib. 6. Therapeutic. cap. 1. Ole-

Oleum Camphoræ sublimatione factum inveteratam Gonorrhœam sanat, in Satyriasi & priapismo idem oleum remedio est. *Khumrath.*

Ex his Camphoram alexipharmacâ & effervescentias præternaturales tollente virtute præditam esse, abundè liquet, eamque idcirco oleo quâ gaudet penetranti aptissimam fore acutis & septicis Cantharidum particulis obtundendis, & acrioribus illius diuretici salibus benigno suo sulphure temperandis cuius Camphoræ anatomiam consulenti judicandum erit.

Obfer.

Observatio.

A Nno 1691, Octob. 25.
 Quinque adolescentes
 œnopolium adcunt, ubi vino
 exhilarati, Cantharidum quas
 penes sese habebant contusas,
 effectus tentare cupiunt. Se-
 rius ergo accedenti cuidam so-
 cio hujus propositi ignaro post
 aliquot pocula exhausta unum
 cum larga dosi Cantharidum
 miscent : paucis horis elapsis
 pruritum sentit & punctiones,
 ardorem tandem summum at-
 que Stranguriam patitur into-
 lerabilem, circa vesperam Chi-
 rurgus vocatur D. Fosschet,
 sed clam sibi ægrotantis focii
 res

res gestas servant, ille sympto-
mata examinat, & eâ ipsâ ho-
râ phlebotomiam instituit, &
emulsiões præseribit, at his
nihil levaminis aeger percipiens,
continuò clamoribus compo-
tatores accusat, tandem faten-
tur socii quid ipsi potandum
dederint; injectiones ergo præ-
parat Chirurgus ex emollien-
tibus & anodinis; opiata pro-
pinat at omnia frustra.

Diebus quinque elapsis, mi-
hi forte fortuna obviam veni-
ens Chirurgus historiam nar-
rat, & consiliū meum rogat.
Lubenter dedi, duos enim Cam-
phoræ scrupulos in duplicem
Bolū formandos præscripsi,
unum horum quamprimum

capiat,

capia
sis :
mē
plan
heru
bus
qui
cepi
rurg
rit;
mas
rari
ad r
fretu
dib
tho
qua
& p
mu
neg

capiat, alterum sex horis elap-
 sis: prima dosis quam maxi-
 mē dolores subleuat, ultima
 planē tollit. Ægroti hujus
 herus erat D. Bennet, vir pro-
 bus & benē notus (in *Wapping*),
 qui unde tam subitaneum ac-
 cepisset remedium rogat Chi-
 rurgum; hic rem omnem ape-
 rit; accersor, gratias agit sum-
 mas D. Bennet, & me hono-
 rario satis amplo dimittit: Sed
 ad rem tot ergo argumentis
 fretus Camphoram Canthari-
 dibus junxi, spe fore ut hāc me-
 thodo ex medicamento antea
 quamvis legitimo cautē tamen
 & parvā dosi usurpato, utilissi-
 mum remedium conficerem;
 nec me mea fefellit fides, mira-
 biles

biles enim inde successus vidi, ut autem tam vis morbi quam medicamenti efficacia magis innotescat, ad historias pergo, in quarum prima inflammationum harum & ulcerum symptomata & causas cæteris diligentius examinare proposui.

Historia Prima.

A Nno 1676, occurrit mihi foemina (A. R.) annos ultra quadraginta nata, gulæ dedita, quæ per annos aliquot dolorem gravativum & subinde punctorium in lumborum regione versus pubem & inguina delatum præsenferat, brevi post mictio cruenta & purulenta
secuta

secuta est. Inde vero ab aliquot septimanis, prædictis malis sese conjunxerat urinæ ardor & stillicidium, inter mingendum dolor punctorius circa pubem atrocissimus & tantus, ut cum ferendo verbisve depingendo par non esset: lotium subclarum cum sedimento purulento & foetido exercebatur: fæces involuntariè effluebant, pulsus erat celerior & frequentior naturali, respiratio aucta fuit: Ægra multum sitiebat, cibos omnes averfabatur, diu noctuque cum corporis jactatione & vigiliis inordinatè adinterrogata respondebat, facies ferox truculenta & oculi fixi adstantium animos commiseratione

G

tione

tione capiebant. Ingrave-
 scente morbo (plurimis medi-
 camentis frustra adhibitis)
 agra intra triduum defuncta
 est, ope Chirurgorum W. N.
 & A. P. dissectum fuit corpus
 Vesicam urinariam pure foeti-
 dissimo lento plenam, ejus tuni-
 cam internam crassam admo-
 dum & ulcere erosam inveni-
 mus. Ureteres solito carnosiores
 pure & calculis infartati
 admodum duros sentiebantur.
 Dexter equidem calculos
 quatuor albidiores, materi-
 subsalsa & foetida involutos
 sinister nigricantes magis, se-
 duriores mininos in se contine-
 bat: Renes intus exesi atque
 corrupti flaccidi, fordido puri-
 refar

refarti, imò turgidi erant. Renis dextri pelvi calculus acutus, durus, angulosus, aliquâ sui parte parenchymati infixus observabatur. Sinistro autem in rene pus cruentum, plurimiq; exigui calculi, figurâ prædictis illis in hujus lateris uretere hærentibus assimiles, contenti erant.

Fœmina hæc gulæ erat dedita :

Ubi cibus præter naturam copiosior ingressus fuerit, is morbum facit. Nec satietas, nec fames, nec aliud quicquam bonum est, quod naturæ modum excedit.

Intemperantia, vertiginem, ingenii tarditatem, torporem,

somnolentiam, inertiam, caco-
chymiam, hydropem, imò
mille morbos producit.

Ægræ nostræ mala præpo-
stero victus genere acquisita
referam: ex historia colligimus
vesicam urinariam primariò,
ureteres cum renibus, quæ
partium mandantium locum
sibi vendicant; ipsumque au-
tem cor, totamque massam
sanguineam cum spiritibus ani-
malibus ex ea oriundis per con-
sensum fuisse affectam. Urina
cum pure mixta guttatim ex-
iens, vesicæ actionem depra-
vatam fuisse, indicabat.

Dolor gravativus in lumbis
versus pubem exporrectus, re-
num, ureterum & vesicæ fi-
tum

tum
que
vi c
offib
ram
orib
lum
pra
mun
pro
per
lo
cem
R
bis,
(me
ctun
P
quen
serve

tum manifestabat. Ipsa namque vesica in infimi ventris pelvi collocata, vaginae, uteri & ossibus pubis annexa, tribus foraminibus pervia est, obscurioribus duobus juxta ejus cololum per quæ ab ureteribus supra musculos insignes psoas femur flectentes progressis, serum promanat, & majore uno quo per brevem latamque uteri collo antè insculptam cervicem urina exitum invenit.

Renes diaphragmati, lumbis, intestino colo & cæco (mediante peritonæo) connectuntur.

Pulsus præter naturam frequentior de massæ sanguineæ fervore testatur.

Facies ferox, oculi fixi, inordinata ad interrogata responsio, vigilia & corporis jactatio spirituum animalium conturbationem atque delirium arguunt.

Hæc autem partium affectarum, tum continentium tum contentarum junctim cum cæteris in historia traditis signis morbum ipsum determinant, qui ratione à symptomate urgentiore desumpta **VESICÆ INFLAMMATIO CUM ULCERE** audit.

Si quis sanguinem & pus mingat, & squammas, & odor urinæ gravis adsit, ei vesica exulcerata est, sunt verba Hippocratis sect. 4. Aphorism. 81.

pus
tum
par
& n
diq
pro
V
nar
bris
qua
run
plu
onis
Vid
cap
E
con
ad
ens
itag

Accedit quod apertâ vesicâ
pus copiosum, foetidum, len-
tum & acre, ejusque vesicæ
pars interna rubicunda valde
& nigricans, pure copioso un-
dique obsessa in conspectum
prodierit.

Vesica urinaria, membra-
narum contextu constans, fi-
bris musculosis intertexta, per
quas vasa sanguinea transcur-
runt una cum glandulis quam
plurimis exiguis, inflammati-
onis & ulceris fuit subjectum.
Vid. Galen. lib. de Tumoribus,
cap. 2.

Hujus inflammationis causa
continens fuit sanguis copiosus
ad vesicam urinariam proflu-
ens, extra sua vasa delatus atq;
stagnans.

Ulcus ipsum à sale acuto & acido proximè oritur, cujus aculei quasi cuneoli internam vesicæ membranam mucosam corrodebant, atq; penetrabant, & sanguini per inflammationem extra vascula hærenti sese injungebant, sicque puris foetidi generationem promovebant.

Nullum ulcus absq; corrosiva causa consistere potest. Corrosio autem vel acrimonia extra sales nulla est: experientiâ enim constat, sanguinem acidi ope in pus mutari, gangrænam verò à sale acri lixivioso ortum habere: quare si quis in cancro salem corrosivum non agnoscit, cum parum perspicacem esse,

esse, ait Sennertus institut. lib. 2.
cap. 8. p. m. 244.

Dolor lancinans & pungens
adfuit, qui dolores ubi adfunt
(quibus ægri se ceu cultro se-
carentur vel pungerentur affi-
ci dicunt) aliis permixta salia
acida illic peccare evincunt,
dum enim invicem permiscen-
tur diversa salia in se mutuò
agunt etiam ac furere incipiunt,
ex quo furore ebullitio, & ex
hac dolor ille punctorius oritur.
Hinc quoque ulcerum inæqua-
litatem deducit sublimis ingenii
Paracelsus Chirurg. magn. part.
3. lib. 4. pag. 197.

Omne pus plus minus salis
acidi in se continet, cujus ta-
men particulæ porosam linguæ
nostræ

nostræ membranam valdè villosam, eximio & ob papillas multas voluptuario gustandi sensu præditam subtilissimis suis aculeis certo modo figuratis ferire nequeunt, antequam à reliquo puris corpore separentur: prius enim talis est temperies, quæ figuras earum obtundat, atque particulas latè diffundat, non secus ac variis succis invicem permixtis, de certa aliqua saporis specie pronunciare impossibile est, at ubi ad separationem res inclinare cœperit, quo fini propior, eo facilior dijudicatio apparebit.

Sic vinum dulcissimum acerrimum tartarum generat, vel spiritibus avolantibus in acetum

tum
ud
dege

Sp
poris
lo e
solu
ne v
nes
adeo
stites

C
guir
nar
nant
gene
loco

Pe
ca h
fa e

tum

tum (cujus sal fixum nihil aliud est quam tartarus crudus) degenerat.

Spiritus eodem modo corporis humores temperantes, calore suo fovente motuque non solum sanguinem à corruptione vindicant, sed & solidas omnes corporis partes, ipsamque adeo vitam, quamdiu superstites sunt, conservant.

Cum vero spiritus è sanguine morbidæ nostræ foeminae per inflammationem stagnante avolârint, pus in ea generari coëpit, sanguini & loco affecto analogum.

Postquam enim pus in vesica hærens, suâ acrimoniâ vasa erodit, sanguis, qui alias à
vitali

vitali effervescentia in corde facta motu circulari, subsistens, determinato hoc sibi debito motu, cujus beneficio sanguis subinde ad cor atque inde ad arterias relapsus vitalitatem suam redintegrait, privatus, in semetipsum egit, obvias sibi particulas assidue loco expellendo, donec eas inter quasdam alias ita collocârit; ut ordinarius motus non amplius interturbaretur, vel in similem motum coëgerit, ut sic una quasi massa homogenea efformaretur; reliquas vero particulas, quas non potuit pariter movere, in eas impingendo deturbârit ex medio, modo sursum, modo deorsum, prout aliæ causæ

causæ ad hunc vel illum motum concurrerunt: non enim fuit possibile ut heterogeneæ particulæ in eundem motum conspirârint: hujus rei vulgare exemplum est in præparatione butyri, ubi solâ agitatione butyrum à sero lactis ideo separatur, quia butyri particulæ minus aptæ sunt ad motum quam feri, ut hoc ex Cartesio demonstravimus in libello, Anno 1687, à nobis conscripto & bis edito: Thomæ Witherley Equitis Aurati, tunc temporis Coll. Med. Lond. Præsidis & Censorum ejusdem Collegii propriis manibus signato & approbato.

om Sanguinem humanum cum
 que inflammatum & puris ex
 inde generationem, ipsamque
 particularum in sanguine ad
 motum aptitudinem vel inep-
 titudinem rimantur Paracelsi-
 stæ, qui magistro probationis
 igne adhibito Balsamum vitale
 sanguinem in digestionem ali-
 quot mensium spatio facta
 balneo Mariæ impositum de-
 stillantes spiritum summè vola-
 tilem eliciunt, cujus particulae
 expansæ & lavolare nitentes
 cæteras omnes circumpositas
 agitant, atque in effervescenti-
 æ motu continuo detinent
 hi spiritus ad oculum limpidi
 nares urinoso foetore, linguam
 acri sapore ex accidente tamen
 petentes

petentes, massæ sanguineæ jun-
cti, exactæ mixtionis sunt tuto-
res, absentes vel inordinatè
moti œconomiae destructores.

Sulphur educunt cōpio-
sum, seu oleum nigricans, à
cujus dissolutione (ut refert
clariss. D. Willis) sanguinis
tinctura rubicunda oritur,
quod si nimium igne exalte-
tur maximo sanguinem ferve-
re exagitat, si à sulphure ami-
ca sorte uniti spiritus avola-
rint, foetor pessimus exsurgit.

Sal volatile parant à spiritu
puro diversum quantitate
magnâ, quod inordinatos par-
ticularum motus refroenat, pu-
tredinem arcet, propterea nul-
la corpora plus salis volati-
lis

lis indigebant ipsorum animalium corporibus, quorum sulphur à sale volatili vinciri oportuit.

Terra, è sanguine humano elicita, copiosa est, levis, friabilis, bonam sanguinis consistentiam largitur, vix movetur.

Aquam tandem chymici reperiunt multam, limpidam & insipidam, phlegmatis nomine notam, à qua urinæ & sudores proveniunt.

Diversæ hæ partes ad fermentandum sive effervesendum aptæ, in sanguine extravasato laxitatem & disjunctionem sibi debitam amittunt, quia non amplius motu circulari

lari agitantur, vinculis suis solutæ confestim erumpunt, & ob copiam Spiritus, sulphuris & salis volatilis cum foetore in pus abeunt.

Plantæ ex minimo semine altè assurgunt & latè explicantur ob copiosum volatilem Spiritum, ut fit præ aliis in Acere montano candido & Fraxino excelsiore, quarum Arborum semina affabrè dissecta quidò probant, semen saltem in plerisque plantis nihil aliud esse quam foliola, quæ primò Spiritus hujus ope emergendo bullulant, aptè à natura complicata aut convoluta unà cum radicis germine congrua cellæ plantæ alimenti por-

H

tione

tione atque idoneo integu-
mento.

Nequaquam adeo exiguum
semen in proceram arborem ex-
plicari, aut succus nutritius eo-
usque propelli potest excepto
Spiritu volatili, quem Chymis-
ci quamvis impurum ignis ope-
ræpius expellunt rei alterius si-
ve salis volatililis five olei bene-
ficio.

Parum plantis inest salis vo-
latilis, at aliquid tamen, ete-
nim nulla excellentèr Sapidè
planta invenitur, ex qua quic-
quam hujus elici non possit, id
quod maxima pars plantarum
aromaticarum & scorbutica-
rum in aquis & paludibus cre-
centium testatur.

Mineralia, & in specie Terræ atque metalla plus fixi salis continent, & spirituum acidorum (quorum ope & ipsa metalla solvuntur) quam salis volatilis; hinc non nisi magno Vulcani molimine tolluntur, & demum ultimò ascendant; quam motûs diversitatem in maturationibus, generationibus, effervescentiis, fermentationibus, putredinibus & corruptionibus à Sole atque Astrorum situ diverso, & in talia corpora multiplici efficaciâ si quis deducat, actum non acturum talem judicem, qui nôrim,

Primò, quamvis in quibusdam regionibus tempore cani-

culæ æstus non semper sit maximus, imo non rarò minor, quam aliis æstatis temporibus, tamen vina tunc mutari, carnes putrescere similésque mutationes alias in corporibus fieri. Sennert. institution. lib.5. part.2. Sect. 1. cap. 5.

Secundò, morbos cerebri secundum Lunæ phases non parum mutari, nunc augeri, nunc minui: proinde in quibusdam regionibus Matres novilunii tempore Infantes suos adversus epilepsiam, pavores in somno, & alia mala medicamentis prohibis muniunt.

Tertio, ex sapore austero fieri dulcem ab Astris oriundum à particularum fixitate ad volatilitatem

latiliterio
H
quâ
micâ
in su
deter
quia
semp
æqua
nebar
crass
tesius
articu
Na
quod
resolu
um a
possib
tempe

latilitatem Spirituum versus anteriorem mobilitatis gradum.

Hâc itaque sanguinis (eâ quâ potuimus brevitâte) Chymicâ resolutione traditâ, eum in sua principia disjungi certò determinare non possumus, quia materia in divisione non semper resolvitur in particulas, æquales iis, ex quibus componebatur, sed modo in minores, crassiores, aut mediocres. Carthesius Princip. Philosoph. lib. 3. articul. 99.

Nam ignis suâ violentiâ, aut quodcunque aliud ejus vires in resolutione supplens per motum agit irregularem, quo impossibile est omnes particulas semper secundum illas superfi-

cies separari posse, secundum
 quas junctæ fuerant, nam ali-
 quando tam firma est unius
 particulæ cum alia conjunctio
 ut facilius alibi quam in jun-
 ctura dividatur, sub qua con-
 sideratione & ipsa destillata vi-
 res easdem non habent, qui-
 bus simplicia eorum prædita
 erant, eò quod vires omnium
 in motu irregulari violento
 non ascendant, aut etiam avo-
 lent.

Hiscæ præmissis, quò reli-
 qua melius intelligi possint ad
 ægram revertamur. Ex pulsus
 p.n. celeriore & frequentiore,
 ex dolore gravativo & pungen-
 te à lumbis ad pubem protra-
 cto, ex mictione subsequen-

tunt

tum purulentâ tum sanguineâ :
 & quod eventus docuit ex pu-
 re foetido in vesica, ureteribus
 & renibus collecto, itemque
 calculis è renum parenchyma-
 te & ureteribus extractis cau-
 sas inflammationis cum ulcere
 antecedentes statuimus, quæ in
 specie tres sunt : Febris, ulcus,
 & calculus.

Febre sanguis in partem af-
 fectam & dolentem vesicam,
 nempe urinariam, per minimas
 arteriolas ab hypogastricis ra-
 mis oriundas, motus & conci-
 tatus, extravasari potuit, non-
 dum tamen in spatia vacua ef-
 fusus est, quo solo continen-
 tem inflammationis causam
 ab antecedente distinguimus,

utramque sanguini diverso modo adscribimus; qui sanguis extra vasa stagnat, continentem, qui verò intra vasa cum impetu ad partem movetur, antecedentem causam habemus. Quomodo autem inflammatio orta sit à febre proponit Galenus de inæq. intemper. lib. 6. artic. 2. pag. 267.

Febri huic causam dederunt *primò* acres particulæ ex pure in vesica hærente, & venulas corrodente, sanguini refluenti cordique communicatæ (& ut p. n. frequentior ventriculorum contractio, sicque pulsus frequens & celer sequutus fuerit) ipsum cordis Parenchyma vellicantes & irritantes. *Secundo*

Spi-

Spiritus itidem vitalis, ob dolorem & continuitatis solutionem æstuans, & velociter motus fervorem intensum sanguini conciliavit, eumque quaqua-
versum per arterias propellendo, febrim excitavit.

Pus verò quod per ureteres in vesicam procubuit in renibus generatum erat ab erosione per acredinem factâ, non tantum vasorum, quod ex mictione cruenta antehac habita, sed etiam caruncularum papillarium, quod ex puris redditione patet: Carunculæ autem papillares dictæ, nihil aliud sunt, quam interius renum parenchyma, quod crassius, fibrosius & durius existit, quam superior

perior & exterior illorum sub-
 stantia, quæ cōsue exesa fu-
 erat ut nihil præter membra-
 nam renes cingentem reliquum
 fuerit, id quod mirum non est,
 cum continuò unà cum sero
 sanguinis falso per minutos ca-
 runcularum poros (in bobus
 patulos) propulso, totius cor-
 poris excrementitia humiditas
 & colluvies velut in cisterna
 colligatur, atque adeo magis
 acrimonia puris intendatur.
 Malum hoc frequens est in ho-
 minibus & brutis, imprimis
 canibus, quorum renes persæ-
 pe adeo scatent sanie & tur-
 gent, ut etiam leviter tactâ
 membranâ exteriorē, pus fœ-
 tidissimum, flavum & subru-
 entum effundatur.

La-

Lacerati & crosi fuerunt re-
nes à calculo inde coërcito,
aspero, anguloso, carnem &
vasa renum atterente & gra-
vissimos dolores excitante.

Concretionis calculi causas
in ipso hujus tractatuli exordio
demonstravimus, quapropter
his relictis solummodo observa-
bimus ea, quæ ab erronea diæ-
ta mulier hæc miserrima passa
fuit.

Ab acidiori & salino terre-
stri sanguine, cujus sero in re-
nibus separato calculi fuerunt
producti pro ratione materiae
appellentis variè figurati, angu-
losi, duri, scabri, renes fuerunt
crosi, unde pus acre unà cum
aliquibus minoribus calculis in
uretere

uretere subsistentibus ad vesicam urinariam derivatum fuit, à quo interior membrana exesa atque inflammatio cum ulcere suborta est. Dico inflammatio sive tumor in vesicæ urinariæ carnosiss partibus ab extravasato sanguine ortus gravissima inferens symptomata.

Ulcus est solutio continui à vesicæ partium erosione partim ex pure acri è renibus calculo affectis descendente, partim ex prævia inflammatione producta.

Ex his præmissis (in prima hac historia enarranda sumus aliquo modo longiores, in reliquis brevitati studebimus,

prior

prior enim omnes reliquas exponit) nostrum erit superius nominata symptomata deducere.

Delirium ergo originem suam habuit à febre acutâ atque dolore atroci; febris suboriebatur ob sanguinis fervorem, qui sanguis calidior & acrior per vias ordinarias vasa, Viz. grandia carotides & cervicales arterias ad cerebrum delatus, spiritus nimium sublimavit, exagitavit, & inordinatè movit, hinc phantasmata circa quæ ratio occupatur vitiata intellectui obvenerunt, atque iudicium obfuscârunt : quandoquidem febricitantes non aliter ac dormientes decipiantur, cum
 tanta

tanta sit spirituum agitatio,
ut non finat eos discernere,
num, quæ imaginantur se
audire vel videre, vera sint
necne.

Dolor atrocissimus circa pu-
bem delirium induxit, aufe-
rendo iudicium, omnis enim
passio ingens iudicium tollit,
sive primario in ipso cerebro
radices egerit, sive aliunde ea
ad cerebrum devenerit, hoc
febricitantes ostendunt, qui in
augmento paroxysmi delirant,
eoque transacto sedantur, nec
credunt visis ut ante.

Mulier hæc præ labore ve-
ficæ non potuit considerare
proprium delirium, & mala
quæ Menti inerant suæ, quia

in

in omni dolore plurimi spiritus ad partem affectam confugiunt, quoniam deinde subtilissima pars sanguinis, spiritus, cujus beneficio imaginabatur, discursum formabat, sentiebat, & reminiscebatur, imagines varias in cerebro suscepit, ita ut videatur videre quæ non videbat, & non videre quæ videbat.

Ab imaginibus detentus hic Spiritus variè motus, vigilias & corporis jactationes creavit.

Ab anxietate & à doloribus gravissimis mens validè consternebatur.

Dolor gravissimus circa pubem, & inter mingendum acutissimus processit à sale illo
puris

puris acerrimo (ad exploran-
dam vesicam, Catheterem im-
misi politum, splendidum, ar-
genteum, qui exploratione fi-
nitâ extractus, prodiit rudis &
nigro colore tinctus, à sale il-
lo puris acri corrosivo ita mu-
tatus ac si in aquam fortem
immissus fuisset) figurâ suâ
cum hoc sal partes vesicæ
membranosas lancinabat, at-
que ejus orificium ut & urete-
rum ductus adeo obstruebat,
ut non nisi intensâ vi & gut-
tatim urina excerni potuerit,
nulla verò per uteres regurgi-
tare, eo quod inserantur inter
tunicarum vesicæ duplicatu-
ram, orificio è vesica sursum
impervio.

Sitis

S
nis
cam
tur
ab
flux
tant
testi
irrita
rium
ta
te &
vit.
Q
facile
nem
culot
gatur
in co
tinua

Sitis ingens æstus sanguinis sequebatur, & salivam paucam arguebat. Absumebatur saliva à vigiliis continuis, ab alvi fluxu copioso. Alvi fluxus causam sui agnovit non tantum humorem acrem, intestina ad excretionem fæcum irritantem, sed præcipuè delirium; quo retinere excrementa nescivit, imò præ debilitate & virium defectu nequivit.

Quibus præmissis quilibet facile judicabit, inflammationem vesicæ morbum esse periculosissimum, si præsertim jungatur cum ulcere, cui ubi se in corpore senili & febris continua, & delirium, & fluxus

I alvi

alvi associarint, inducias non patitur, sed læthalis existit.

Cadaver foemineum crudelioribus hisce symptomatibus extinctum, biennio vix elapso, viro perito, dextro, & acuto, (N. Geekie, Chyrurgo in *Salisbury-Court* habitanti) dissectare commissum fuit : si meisim memor, dissectio in mea præsentia artificiosè instituta fuit in *Shooe-lane* : Sed ultra.

Historia Secunda.

A Nno 1679. M. A. in *Rotherhith* propè locum dictum *Globe-stairs* triginta annorum, incidit in omnimodam urinæ suppressionem, summo

cum

cum dolore, tensione, & tumore in pube, renum & lumborum dolores antea senserat, cum urina mucum solebat excernere graveolentum, summo cum foetore, laminosum, cum difficultate & ardore, ante suppressionem sæpè sæpius cum stillicidio urinam excrevit. Aderat alvi evacuandæ frequens conatus.

In hac muliere vesicam fuisse affectam ex symptomatibus manifestum erat, quique eam torquebat morbus vesicæ ulcus audit.

Hujus multorum acrim humorum in sanguine existentium congeries remota fuit causa.

Pus verò interiorē vesicæ
superficiem erodens, eamque
perpetuò cum vicinis partibus
vellicans, proxima fuit cau-
sa.

Corrosiva hæc sanies tot lar-
va malorum est, hinc enim
mingendi difficultas, urinæ ar-
dor & stillicidium, imò omni-
moda ejus suppressio, hinc sum-
mi dolores cum tensione &
timore in pube cæteraque
enarrata symptomata produ-
cuntur.

Quam periculosus hic sit
morbus & quam difficillimæ
curationis, ostendimus in hi-
storia præcedenti, periti iti-
dem & in praxi medica versati
medici idem testantur passim,

urina

urin
in
tur
nis

C

do a

Cath

vi e

na e

unà

meat

dò o

Ac

flam

dolor

onem

turge

qui sa

it, qu

cruo

urina enim acris quæ perpetuò in vesicam defluit non patitur commodam exulcerationis consolidationem.

Curationem tamen hoc modo absolvi : introduxi primo Catheterem, quo urinæ paravi exitum, quo immisso, urina effluxit liberè, pus enim unà cum erosis membranulis meatum urinarium omnimodò obstruxerat.

Ad tensionem sive potius inflammationem mitigandam, doloresque sedandos venesectionem imperavi, quæ à Chirurgo, è vestigio celebrata fuit, qui sanguinis uncias XV. eduxit, qui frigefactus pleuriticum cruorem referebat.

Sex horis elapsis Enema sequens injiciendum consului. *R. decoct. commun. pro Clystere ℥viij. elect. è bacc. lauri ℥i. Cass. rec. extract. ℥℞. vitell. ovar. n°. ij. cum electuar. lenitiv. ℥iij. M.F. Enema.*

Quo injecto ægrota emolumenti aliquid recepit, in similibus casibus & enema seq. nonnunquam præscribo: *R. Lact. Caprill. vel ejus loco vaccin. ℥viij. mell. rosar. ℥ij M.F. Clyster.* Hæc enim intestina roborantur, fæces eluuntur, dolorésque ab inflammatione orti demulcentur atque temperantur.

Cibum statim injunxi refrigerantem & parum humectantem, ut est ptisanæ cremor, oryza lacte cocta, asparagus cum brodio pullorum gallinaceo, &c. Pro

Pro potu præscripti lac amygdalatum dulce aut hordei decoctum cum liquiritia & malva tepidè assumendum.

Ut quiescat in lecto satis molli quamvis non plumaceo; ut animus sit pacatus, ut somnus sit blandior, quem emulsione 4. sem. frigid. maj. papav. & laud. liq. conciliare omnem dedi operam. Quorum usua urinæ ardor & dolor aliquantulum fuerunt diminuti. Leniora semper præmitto, & si illis frustra tentatis, morbus ad summum pervenit, urgetque necessitas, tunc ad sequentia progredior.

*R. Cantbarid. penes ignem exiccat.
 & pulv. gr. xij. Camphor.
 cum ol. amygd. dulc. solut. gr. xv.
 M. F. Boli n°. ij. Quos trium ho-
 rarum spatio assumpsit, urinas
 inspexi, eósdem bolos repeten-
 dos statim curavi, quos ambos
 assumpsit partitis vicibus, eodem
 tamen die, circa quintam po-
 meridianam urina effluxit copio-
 sissima : pus, saniem, corruptas
 erosasque membranulas excrevit
 eâ ipsâ vespérâ quam plurimas.*

*Singulis tribus horis (à do-
 si ad dosin) assumpsit tres li-
 bras liquoris, tum emulsioneis,
 tum brodii supra citati, tum
 lactis vaccini saccharo edulco-
 rati.*

Horâ somni præscripsi hoc seq.

R. pilular. paciscar. Matth. ℞.

Cam.

Camphor. solut. gr. viij. M. F. pil. n°. iij. inaurandæ. Quas omnes pro una dosi capiat. Dormivit melius. Idem paregoricum imperavi pro tribus noctibus subsequentibus. Interim bibebat decoctum hordei cum syrup. violar. & mell. rosar.

Philonium persicum (quod Camphoram & Opium in se habet) paregorici loco sæpè sæpiùs substituo: quorum usu intra tres septimanas convaluit ægrota jam in vivis est, hilari & benè sana.

Fonticulum in brachio excitandum curavi postmodum.

In mulieribus injectiones præscribo quam rarò, in viris sæpiùs.

Equi.

Equisetum, *Symphytum*,
gummi Arabicum, *bolus ar-*
mena, *medicamenta* sunt con-
venientissima, in hisce casibus
pro re nata usurpanda.

Historia Tertia.

D. W. Uxor civis haud in-
 fimæ fortis circa *Guild-*
hall Londini, annos agebat
 xxiv. dolorem patiebatur (An-
 no 1692.) in imo ventre circa
 pubem, urinam excrevit fur-
 furaceam, purulentam, grave-
 olentam summâ cum difficul-
 tate & dolore acuto, post *Mer-*
curialium medicamentorum
 usum, imò post passam saliva-
 tionem à medico satis perito
 &

& sagaci frustra institutam, me
vocari curavit.

Præmissis præmittendis, Can-
tharides Camphorâ mixtas ad-
hibui justâ scilicet dosi, modo
legitimo naturæ convenienti,
delicatula enim est & tenellula,
assumpsit tamen Cantharid.
præparat. Camphor. an. gr. xxi.
quæ capiebat partitis vicibus
octo horarum spatio, affide-
bam ægrota, observando nè
stimulus nimis diu duraret, bi-
bit copiosè emulsiones, hydro-
gala, decoct. hord. lac. amyg-
dalat, &c.

Horâ somni assumpsit ano-
dina, tribus quatuorve vicibus
reperenda, post sufficientes per
utinas purgationes, bibit aquas
Spa-

Spadanas per dies ix. pro potu ordinario hydromel & juscula pullorum, cum pulv. seq.

R. Rad. lilior. albor. siccata. ℥iiss. ceruss. antimon. ℥iij. nuc. moschat. Therebinth. Venet. ad friabilitatem coct. an ℥ij. Rhodofacchar. ℥i. M. F. pulv. de quo capiebat drachmam unam singulis noctibus cum syrup. de nymph. ℥i. sicq; Deo cooperante convaluit hæc mulier, miserrima antea, jam verò coram ipsis invidis honorem meum vindicante.

Historia Quarta.

DOminam quandam modestiâ, & peculiari virtutis famâ dotatam (in Collomstreet)

street) vesicæ itidem ulcere Anno 1684. laborantem Cantharidibus, antea præscriptis, regulari itidem observatâ methodo, restitui: *Samuel Hermitage* Pharmacopœa Londinensis, vir probus & industrius, testimonium satîs manifestum in medium producere minimè recusabit, etiamsi inter nos controversia summa suboriebatur, quæ tamen curatâ ægrâ tandem evanuit.

Camphora Cantharidum
freno fuit,

*Fitque dolorifugum, quod fuit
ante dolor.*

Sem-

((RIO))

Semper enim Camphoram
miscui cum ipsis Cantharidi-
bus, vel saltem pedissequa
Cantharidum fuit Campho-
ra.

Hydropicas mulieres Can-
tharidum ope Camphorâ cor-
rectarum restitui varias, uni-
us testis J. C. Col. med. Lond.
& Elect. in Epistol. ad Lecto-
rem fuit recitatus, qui coram
sedecim medicis post prandi-
um hujus rei veritatem affir-
mavit.

Altera vicina fuit D. Argill.
tunc temporis habitantis in lo-
co dicto *Shadwell*, è regione
Templi Parochialis ad insigne
Galli.

Fœmina hæc quadraginta circiter annorum mirum in modum tumida, de urinæ suppressione & siti intensa valdè conquerebatur; aderat aquarum fluctuatio, cum de latere in latus sese circumvolvebat ægra, præmissis præmittendis præscripsimus hoc modo.

R. Cantbarid. præpar. gr. ix. medull. panis, q. s. M. F. pil. n°. iij. quas omnes ass. pro una dosi.

Post horas duas *R. Camphor. ut antea præparat. ℞. Conserv. fruct. Cynosbat. q. s. M. F. Bolus ass. quamprimum hisce urinas excrevit copiosissimas. Die proximo ass. hoc seq.*

R. Ingredient. pro decoct. amar. quantitat. duplicem in Pharmac. nostr. descript. sal. absinth. ℞iv. Vin. Gallic. opt. ℥i. aq. Raphan. compos. ℥iiss. M.

3.ß. M. Ter de die assumpsit hujus infusionis 3iv.

Tussi ingravescente præscripsi has pilulas: R. *Pilular. de styrac. gr. xvij. F. pil. n°. ix. ass. tres noctibus alternis. Convaluit.*

Cognata Dom. *Wilcox* apud *Tower-hill* eadem ferè metho-
do annis jam octodecim elap-
sis ab hydropè à me restituta fuit. Tumor abdominis in
tantum increverat ut proprios
pedes contemplare non potu-
it, adhuc in vivis & sana est,
non solum aquas extravasatas
foràs eduxi, sed visceribus na-
turalem procuravi tonum, quo
labefactato & non restituto
actum est de vita hominis.

Histo-

Historia Quinta.

Vetula N.N. Anno 1688.
 annos agens tres vel
 quatuor ultra sexaginta, ex
 Gallia profuga, symptomati-
 bus sub initio historiae quartae
 enarratis affligitur, D. Georgi-
 us Sutor Lithotomus, eam,
 numq. à calculo laboraret, ex-
 plorat, nullum calculum, sed
 vesicam ulcere erosam invenit,
 me vocat, varia praevisa, litan-
 dem praescripsi pilulas N^o xvi.
 quavis pilula continebat gr. ij.
 Cantharidum & totidem Gam-
 phorae, quas omnes assumpsit
 tempore constituto, yeculam
 hanc sanavi annis jam decem
 elapsis,

elapsis, ante inter & post me-
dicamentorum jam satis sæpe
recitatorum usum, observatus
fuit Hippocratis Aphorismus
primus, oportet autem non
solum, seipsum præstare, op-
portuna facientem, sed &
ægri & affidentes & exter-
na. Egri officium est ut pa-
reat medico, oportet ut ad-
stantes sint prudentes, periti,
patientes, & diligentes. Me-
dici præstantia, fama ac fortu-
na illum adjuvat. Per exter-
na intelligit omnia necessaria
& nihil sinisteri exterius adve-
niat.
Sic uxor D. S. Pharmacop.
Lond. (in Red-Cross-Street)
longo tempore vehemens ulcere
labo-

laboravit; celeberrimorum medicorum opem jamdiu imploraverat, inito Anno 1688. Cantharidum ut supra præparatarum opẽ à me felicissimè restituta fuit, maritus accurato scrutinio Cantharides observavit, Camphoram meo itidem mandato uxori suæ propinavit.

Eodem modo sanata est D. C. generosa (in platea *Cheapside* prope templum dictum *Bow-Church*) post usum Cantharidum Chalybeata præscripsi, quæ assumpsit paucis diebus, & convaluit.

K²

Hi-

Historia Sexta.

D Jeffery Sall (Pharmacopola in *Red-Lyon street Holborn*) Lithotomiæ sese subjecit Anno 1688. *Octobr. 1.* Duo calculi grandiores ab ipso feliciter fuerunt extracti & vulnus benè Sanatum.

Post aliquot Septimanas ad me venit, alium adhuc calculum in vesica relictum credens, vesicam ejus Cathetere exploravi, calculum nullum inveni, sed interiorem vesicæ tunicam à calculis excoriatam collegi, & mucum è minoribus membranarum glandulis in vesicæ cavitatem exstillare,

re, hincque dolores creari & urinæ effluxum impediri ex symptomatibus existimavi; hic ægrotus audiverat quod Pharmacopolæ cujusdam uxor (cujus mentionem feci in præcedentibus) per Cantharidum usum quàm felicissimè à me restituta fuisset, his fretus absque meo consilio Cantharidum efficaciam tentat, eademque in ipsa substantia per totum mensem assumit, incipiendo à granis duobus, tribus, & sic quotidie ascendendo descendendoque vesicâ urinariâ continuo earundem usu stimulata, mucum tandem tenacem eâ copiâ foras eduxit, quâ totum implevit discum,

urinam ab eo ad hoc usque
tempus excrevit absque ulla
difficultate, & vixit huc us-
que sanus & athleticus.

Toto eo tempore ut ex ip-
sius ore audiui assumpserat qua-
draginta circiter grana Can-
tharidum, ejus testimonium
fide & admiratione dignum
hic inferere non abs re fore
judicavi. Vir in vivis est, ho-
nestus & candidus Vir.

Emulsiones, hydrogala toto
bibebat tempore; balsamica
etiam assumpserat inimico Ca-
stris expulso.

Histo-

Historia Septima.

Juvenis generosus annos natus xiv. Filius D. Joannis Cheeck Eq. Aurat. Anno 1687. per dies xiiij. totâ urinæ suppressione laboraverat (nullus supervixit diem xvij. hoc morbo laborans, uti hoc in mea praxi observavi) incipiebat esse lethargicus, vocatus fui ut consilium inirem cum duobus eminentioribus medicinæ Doctoribus D. S. (jam medico Regio) & D. C. juvenem in summo vitæ esse periculo dicebam, si vellent mecum convenire in medicamento quodam quod à Pharmacopola

Londinensi procurare obtuli,
 spes aliqua affulgeret quod
 restitueretur ægrotus; deside-
 rabant formulam, quam non
 pertinaciter, sed cum reveren-
 tia recusabam. Senior medicus
 mihi assentiebatur; alter tan-
 dem persuasione matris gene-
 rosi ægroti in nostram par-
 tem cessit, medicamentum fuit
 hoc seq.

℞. *Cantharid. præpar.* ℥iij. *oculor.*
Cancr. pulv. sem. amios an ℥ß.
sal. prunell. ℥iij. *infund. in Spirit.*
Vin. rectificat. Camphorat. ℥iij. *F.*
infusio.

℞. *Decoct. pro Syrup. Dialth.* ℥ij. *sy-*
rup. de Limon. ℥iv. *infusion. præ-*
ced. ℥iß. *M. F. Apozema.*

Ægro-

Ægrotus noster assumpsit
 huius Apozematis ʒiv. pro pri-
 ma dosi, quam hauriebat cir-
 ca horam undecimam anteme-
 ridianam, quam dosim tertiā
 quāque horā repetivit, horis in-
 mediis hordeacea, avenacea,
 similiave bibebat juscula: cir-
 ca sextam vespertinam serosam
 materiam colore odoreque uri-
 næ similem magnā quantitate
 (ultra ʒiis) absque ullā fæcum
 alvinarum intermixtione per
 sedes excrevit, unde cerebrum
 totumque genus nervosum sta-
 tim sublevebatur, noctem trans-
 egit non valdè quietam, auro-
 rā proximā eminxit urinas viā
 naturali, quibus cerebrum (se-
 rosa

rosa enim colluvies substantiam eius inundaverat) fit liberum, spiritusque de novo excitantur, antea quidem torpidi, nunc vero officii sui compotes. Superstes adhuc generosus hic est juvenis & bene sanus.

Historia Octava.

Purima Cantharidum præter quæ retuli feliciis eventus experimenta habui; quamvis fateor multas mihi morborum historias excidisse, quarum melius nunc reminiscerer, si unquam vel somniare potuisssem, tempus aliquando fore, quo,

quo, propter medicamenti præ-
 scriptionem tanto cum successu
 toties experti carcere dignus à
 censoribus judicaret, sed vel
 unicuique illis refutandis exem-
 plum sufficit, quapropter his-
 ce paucis ut contentus sit quis-
 libet candidus Lector non ve-
 reor, præsertim cum indies ad-
 huc (quicquid oggiant ma-
 levoli) eadem fretus experi-
 entia, Cantharides felicissime
 præscribo, parum ergo nostri
 injuria censura evicere, nisi
 forte quod invidiam suam ac
 inscitiam proborum contem-
 ptui & peritorum risui magis
 exposuerint. Ut autem constet
*Vanum illum male praxeos
 boatum*

bonum sententiam nostram
de Cantharidibus nequaquam
mutasse, duos hic casus addam,
quos post vincula injustissima
& contumeliam mihi immeri-
tò inustam describere licuit.

A. R. Vigesimo nono die Ju-
nii Anno 1697. annos agens 28
temperatura biliosissima, men-
struam purgationem debite à
longo tempore non habuerat,
unde sanguine pravis humori-
bus impleto in melancholiam
incidit hypochondriacam &
temporis progressu in dysu-
riam, vesicæ inflammationem
& ulcus; præcipuorum me-
dicorum opem jam per novem
annos exploraverat, diuretica,
lenientia,

lenientia, antimonialia, opiat-
taque assumpserat medicamen-
ta quam plurima, at omnia
frustrâ, vitam degebat miserr-
mam: urina erat foetidissima,
viâ urinariâ puris acrimoniâ
tali modo erosâ, ut â plurimis
annis immediatè post mictum
sefe aquâ frigidâ lavare coacta
fuerit.

Mulier hæc meam tandem
opem implorat, quam exactè
examinavi, Catheterem argen-
teum in vesicam immisi, cujus
è vestigio color candidulus in
nigrum abibat.

Simulac quisnam esset mor-
bus suspicarer, medicos quos-
dam ex celebrioribus adibam,
cum

cumque illis communicabam,
antequam illi medicamenta
propinarem.

Venesectione & enemate
præmissis hoc modo præscrip-

R. *Cantharid. integr. tost. non cre-*
matar. gr. xxi. Camphor. ol. amyg-
dal. dulc. solut. Si. cum s. q. conserv.
Nymph. F. Boli n°. iij. quorum
unum cap. q̄tā quāque horā.

Ante, cum & post usum
Cantharidum bibat lac vaccin-
isaccharo edulcoratum, **cujus**
ass. ℥ij. intra quatuor horarum
spatium, hoc est ℥vi. horis duo-
decim.

Post

Post sufficientes per urinas
 evacuationes laxativa quædam
 ex manna cum syrupo rosar.
 solutivo bis terve capiebat, qui-
 bus postquam per plurimos
 annos miserrimè symptomati-
 bus supra enarratis afflicta fu-
 isset, & optimæ inter nos no-
 tæ præscriptiones irritò ten-
 tâssent, tandem simplicissimâ
 hâc methodo à me feliciter
 restituta, convaluit.

Testes hujus historiæ fue-
 runt expertissimus Dr. Francis-
 cus Bernard. Sagacissimus Dr.
 Guilielmus Gibbons. Dr. Praise
 Watson. Dr. Christophorus
 Crell. Dr. Tho. Botterell. Dr.
 Georgius Flemming. Viri do-
 ctrinâ

Erinā & omnium virtutum
genere eminentes.

Historia Nona.

AP. Uxor mercatoris Lond.
32. annorum me accer-
fivit die 17. Sept. Anni 1697.
quæ cum difficultate urinam
excrevit, summo cum dolore,
guttatim, atque ardore perpe-
tuo, quam quum examinasset
atque Catheterem in vesicam
introduxissem (confanguinei
cam vesicæ calculo laborare
metuebant) collum vesicæ in-
veni tumidum, inflammatum,
&c. quem tumorem quum
digito premerem, pus apparu-
it,

it, erupit: inquisivi hujus affectus causam; retulerunt adstantes ipsam difficiliorem partum novem septimanis tunc elapsis passam fuisse, magnumque foetum grandiori capite, non vulgaris obstetricis, sed dextri & experti obstetricantis Medici ope D. Chamberlain (instrumento matricis speculo dicto adhibito) exclusisse.

Præmissis præmittendis seq. præscripsi medicamenta.

R. Cantharid. integr. prope ignem siccatur. gr. xxxvi. Camphor. ol amygd. dulc. solut. ℥ij. cum conserv. Nymph. q. s. M. F. massa, ex qua formetur Boli n°. vi. quorum cap. pri-

L

mum

mum cras manè horâ septimâ,
secundum undecimâ, tertium
quintâ pomeridianâ, tunc omit-
tat.

**Horâ somni cap. Bolum
seq.**

*R. Mass. pilular. pacific. Camphor. ut
supra solut. an. ℥ss. M. F. Bolus.
Aurorâ proximâ cap. Bolum
quartum, undecimâ, quintum;
quintâ pomeridianâ sextum.*

*R. Sem. 4 frigid. maj. an. ℥ss. sem.
violar. purpur. saxifrag. an. ℥ij.
F. s. a. Emulsio ad ℥ss. cui add.
Syrup. violar. alth. an. ℥ij. M.*

**Assumpsit tres Bolos absque
ullis doloribus; ante eorum as-
sumptionem bibit Emulsionis
℥ij. vel ℥iv. inter dosin assump-
tam**

tam & novæ assumptionem bibit lactis vaccini saccharo edulcorati ℥iij. quorum usu excrevit urinam copiosam sæculentamque, circa septimam vespertinam frequentiores urinae micturitiones secutæ sunt, quas servari jussi: quartam & quintam dosim assumpsit die proximo, ultimam omisit, intentionem enim meam in totum compleveram.

Secundâ nocte anodinum repetebat, postmodum decocta lenitiva, hordeacea, liquiritiata, mellita, &c. unâ cum succino, coralliis & similibus assumpsit, à quorum usu ulcus curatum fuit. Desideravi D.

Richardum Blackmore Eq. Aurat. Regium Medicum, ut hanc visiteret foeminam, invitatus hoc fecit, urinas examinando accuratè, pulsum explorando attentè, scedulasque à me præsriptas inspiciendo.

Talem foeminam annis jam novem elapsis curavi medicamentis ferè iisdem supra citatis, cujus filius paulò ante à vesicæ calculo per incisionem sanatus erat: Nomen ei erat D. Wood non procul à pago dicto GREENWICH.

Hisce omnibus quanquam fideliter communicatis, nihil restat, quin *turpe putant aliqui mutare sententiam, etiamsi veritas*

ritas & aperta suadet demonstratio, cum optimè nōrint quod casu multa reperta esse contingat, quæ discere quivis à quovis possit, à juvene senex, à stulto intelligens, sunt verba magni Harvei.

Curiosiora quædam Cantharides spectantia circa hujus tractatuli finem addere proposueram in superioribus, earundem, viz. Anatomem per microscopium & ignem institutam, qui hæc & alia velit, ad eat doctissimum Geyerum & peritissimum Muratum meum annis jam ferè triginta elapsis, Lugd. Batav. condiscipulum, vel fortasse proximam hujus libri

bri editione id à meipso præ-
stitum habebit.

Historia Decima.

A Nno 1697. Nov. 14^{to} qua-
tuor calculos extraxi è
Vesica Dominae Browne (tunc
temporis habitantis in *Hatt and*
Tunn-yard in *Hatton Garden*, jam
vero habitat in *King street* in
Westminster) ulcere simul vesi-
cæ laborabat foetidissimo: Cam-
phoræ Cantharidibus nuptæ
usu à me curata fuit, & jam in
viviis est loco supra citato, hila-
ris & sana.

Maria Calloway in *Warwick-*
shire, Neptis D. Wilcox in
Tower-

Tower-hill Cantharid. usu ab hydrope perquam difficili curavi annis jam duodecim & ultra elapsis, nec unquam recidivum passa fuit; adhuc in vivis est & bene sana.

---μήθισεν δὲ θεὰ γλαυκῶπις Ἀθήνη (των
 "Οὐ γὰρ οἱ πάντα πρῶτα θεῶν ἤρῃσ' αὖτο πάν-
 'Εν δὲ Βίβλ' ὤμοισι καὶ ἐν γόνασιν ἔθηκε.
 Καὶ αἱ μὲν θεοὶ ἄλκι' ἔχουσιν εὐμήκων.

Hom. *Iliad* xlvii

F I N I S.

vivis est & bene sana.

E R R A T A.

PAg. 2. lin. 8. leg. *varias*. P. 9. l. ult. 1. *in lbin*.
P. 11. l. 14. 1. *ut quam*. P. 13. l. 17. dele *&*.
P. 39. l. 3. 1. *conscripto*. P. 43. l. 2. 1. *minimé*. P. 46.
l. 11. dele *hoc spiritum*. P. 52. l. 8. 1. *an*. 313.
P. 57. l. 14. post *successu* dele *comma*. P. 58. l. 16. 1.
affirmant. P. 66. l. 13. 1. *duri*. P. 69. l. 3. post
vagina dele *comma*. P. 85. l. 1. 1. *ulteriorem*. P. 119.
l. 3. pro *filius* 1. *nepos*.

Tower-hill Cantharid. usu ab hydrope perquam difficili curavi annis jam duodecim & ultra elapsis, nec unquam recidivum passa fuit; adhuc in vivis est & bene sana.

Pedem hîc ultimum sistere, voluisssem, nisi plurimum me rogasset Typographus, ut tractatui huic aliquid adderem, quod bono publico inferviret, non dedignatus sum desiderio ejus, additamento quodam homogeneo respondere, quod substratam materiam maximoperè concernit.

Literæ scriptæ à Domino Jacobo Yonge, Chirurgo, ad Dominum Johannem Haughton. S. R. S. de interno usu Cantharidum. Plymouth. Julij 17. 1702. Vide Philosoph. Transactiones mensis Julij & Aug. IV. part.

Domine

Matrona quædam 54. annos nata, afflicta fuit à longo tempore frequenti calculorum paroxysmo, & multos
a fre-

frequenter cum fabulo excernebat, &c. Evasisit post annum hydropica, à quo morbo nuper curata incidit in omnimodam urinæ suppressionem, quæ omnia eludebat remedia. In hoc desperato statu, ad desperatum confugi medicamentum, & post quartam à meridie horam à quinto die istius morbi, dedi ipsi 5. Cantharides (sine capitibus, alis & unguibus) pondere 4. granorum & semis, totidemque Camphoræ, & parum Conservæ, quæ omnia redigebantur in duas pilulas sive bolos. Proximâ aurorâ illa sese utcunque habuit. Repetij idem medicamentum, unde circa meridiem fluxus apparuit, continuabatque per 48 horas, majorem urinæ quantitatem isto tempore reddendo, quam unquam ab illâ expectari poterat. Toto illo obstructionis tempore, promanabat materia ex fabulis & arenulis consistens, nullis tamen calculis foràs proveni-

venientibus, neque ullum accidit malum stomacho, vesicæ aut intestinis, ut fieri solet in usu horum insectorum, sed operabantur peroptime, ac si duæ doses Lapidis prunellæ fuissent administratæ. Non te latet controversia illa, quæ nuper mota fuit circa internum usum Cantharidum à Doctore Groenvelt præscriptum in cura ulcerum vesicæ, atque ipse ego legi perdoctam ejusdem defensionem istius praxeos, & confiteri cogor ea quæ inveni pag. III. &c. Hujus excellentissimæ Apologiæ, in quâ continentur 2. aut 3. Relationes ipsius successus in simili casu, esse per idem illum medicamentum, instituta, hoc me movebat, ut in hoc ægroto uterer ejusmodi, cum ante nunquam in tali morbo hoc fecerim, neque ut ulceribus vesicæ, sed in diversis alijs casibus sæpe & magno cum successu usus isto fui, & sine Dysuria & aliis dolorificis accidentibus,

bus, quæ internum (quandoque externum) comitantur usum hujus remedii; quanquam nullam adhibui Camphoram (à Doctore Groenvelt tantopere commendatam) sed largioribus potionibus hydrogalæ, ptylanæ, emulsionum, aut decocti hordei emulgebam, à quibus in cura hujus Matronæ abstinui ob dispositionem hydropicam, solumque utebar uno aut altero potu mediocris cerevisiæ *Ala* dictæ, imprægnatæ cum genistâ, Juniperi baccis, feminibus Dauci, &c. Forma hujus corrosivi insecti, quâ usus fui, vel fuit pilula mollior vel Bolus, compositus ex 3. Cantharidibus, præparatis è trochiscis ex myrrha ʒ. ꝑ. sem. Amei. gr. vj. Rob. Cynost. q. s. Valet contra obstinâtam oppressionem Lochiorum & menstruorum in difficili partu, & secundinarum retentione, mira præstat. NB: Quod concernit, inflammationem sive dolores in collo vesicæ

ficæ creatos, multo sunt minores isti, quam quos centies vidi, & expertus fui ortos ex applicatione Emplastri epispastici, dorso applicati. Annis 20. circiter elapsis Juvenis quidam amore puellæ cujusdam correptus, dedit ipsi placentulam ex passulis majoribus confectam, in quâ pulverisatæ Cantharides erant mixtæ. Illa comedebat partem unam ejusdem, & tres alias partes dedit familiæ istius, in quâ illa cohabitabat. Paulò pòst tempore affligebantur stomachi inflammatione, sanguinolenta & ardenti urinâ, magnoque dorsi dolore. Hos omnes brevi temporis spatio curavi, beneficio pulveris Ameos, & lapidis Prunellæ, emulsionibusque Aq. Sperm. Ran. &c. Quot Cantharides unaquæque devoraverat in pane isto, poteram conjicere ex frustulo inde remanente, & supputavi 8. aut 9. grana unamquamque deglutisse. Olaus Borrichius in Act.

Med. Barthol. Vol. 4. Observ. 80. exhibet Chymicum & Microscopicum harum muscarum examen, & dicit, quod ipsarum partes, per modum Chymicum separatæ, nequaquam cutim afficiant; cuspides vera & puncta particularitatis ejusdem vulnerent, & quod per minutissima vulnera fera insinuet Sal volatile; monstrare insuper conatur, quomodo Dysuriam prognerent, lædantque vesicam, si applicentur parti tam remotæ, ut tergo, aut collo. Videtis plura in 5. Vol. Observ. 89. Hujusque sese extendit Acutissimus Dominus Jacobus Yonge.

Piaculum esset stimulantia ob præconceptam falsam hypothesin aut negligere aut scurriliter apud vulgus laceffere. Georgius Baylivus Romanus de usu & abusu vesicant. Dissert. II.

Qui Cantharides in substantia metuunt, propinent ægrotis suis earundem

dem tincturam, quæ modo seq. præparatur.

Rx. Cantharid. ℥ j. his superfunde Spir. Nitr. fortiss. ℥ ij. digerantur simul per horas XXIV. sic Cantharides plane dissolventur, & Tincturam Spiritus obtinebit rubicundam. Huic Tincturæ superfunde Spir. Vin. ℥ vj. Digerantur simul quò diutius, eò melius. Certum tempus non potest præfigi. Postea filtretur liquor & ad usum reservetur.

Nephriticum est medicamentum. Gonorrhææ medetur, podagræ & Arthritidi vagæ succurrit, ut & ictero & Melancholicis profuit.

Dosis à gt. Xij. ad XL. idque bis in die.

Nota. Si pulvis (è solutione hac cum Spir. Vini factâ) expectatur antinephriticus sequenti modo procedendum. Huic solutioni superfunde duas partes aquæ communis, postea instilla filtratæ solutioni olei Tartari
per

per deliquium q. f. donec effervescentia cesset. Sic ad fundum præcipitabitur pulvis flavo-ruber, à liquore Supernatante separandus & edulcorandus, & postea in umbra Exiccandus. Dos. à gr. ij. ad Vi.

2. Nota Secundo. Si præcipitatio hæc, ubi a Sale separata est, evaporetur ad tertiæ partis remanentiam, producet Cryсталlos summè antinephriticos. Dos. à gr. iij. IV. ad XIV. XV.

3. Nota tertio. Sic præparantur omnia insecta alia.

Celeberrimus & conclamata eruditionis Vir. Dr Mead in relatione mechanica Venenorum nuperrime edita hæc habet. pag. 94, 95. Ubi tractat de Morfu canis rabidi. Ut omnia insecta abundant sale diuretico, sic Cantharides magis quàm reliqua omnia, quapropter magnus ille Baccius ultra procedit, & ex anthoritate Rasis & Johannis Damasceni eas in substantiâ

substantiâ propinat per multos dies continuos.

Præparatio istius antidoti, uti illud vocat, fit per infusionem Cantharidum vel in lacte ebutyrato & acetoso per horas 24. per diem & noctem, mox exsiccantur, & lenticulæ farinâ excipiuntur cum additione vini, formantur in trochiscos pondere 3j. exhibeturque trochiscus j. per multos dies. Nam tametsi ægrotus sanguinem eminxerit, lactis recentis potus attemperabit acrimoniam. Imo asferit, sic à timore aquæ seu (hydrophobia) liberabitur.

Martij. 28. 1703. Doctor *Upton*, unà cum Domino *Blundal* & *Browne* Chirurgis (quorum ultimus tirocinium artis suæ sub Doctore *Hobbs* deposuerat) introducebat me ad Fæminam quandam Londinensem, quæ tunc temporis degebat Hackney. Prædicta hæc fæmina laborabat graviore ulcere in uno ipsius renum
b (quod

(quod apparebat ex violento dolore in regione renum, frequenti vomitu & emictione foetida & purulentæ materiæ, quam per urinam quotidie excernebat.) Dedi ipsi circiter 12. grana Cantharidum præparat. in 8. aut 9. dosibus mixtis cum ejusmodi ingredientibus, quæ sunt legere in diversis locis hujus tractatus. Illa post usum primæ doseos animadvertebat dolores incrementos intra tria temporis minuta, deglutiendo singulis vicibus non ultra dimidium granum quâvis vice, seu quovis tempore Cantharidum preparatarum. Et quoniam erat viribus fractis & magnopere debilitata, tantummodo ipsi dedi paululum & rarò hoc violentum medicamentum, quin semel solum in 2. aut 3. diebus, ope & beneficio usuque hujus, materia morbida deferrebat ad unum inguen, tumorem ibi ingentem excitans, cui Chirurgus applicabat Causticum potentia-

potentiale, quod tumorem rumpebat. Mulier illa quotidie excernebat magnam copiam materiæ purulentæ, & ex usu optimorum balsamicorum internorum ritè & commodè in hunc finem applicatorum, pristinæ omnino restituebatur valetudini.

Subsequentibus literæ mihi sunt communicatæ à Chirurgo quodam Literato & sincero, atque à felici suâ praxi omnibus bonis commendando, Domino *Gulielmo Dickinson*, habitante in Amen-Corner prope Pater noster Row.

DOCTORI GROENFELDT,

S. P. D. 4. Cal. Jun.

Fœlicissimus successus Tincturæ Cantharidum, quam præscripseras ægroto cuidam meo, ante duos circiter annos, animavit me in simili casu (omnibus alijs remedijs incassum operantibus) periculum facere in magno isto sed *prohibito* remedio. De quo Nicander in Alexipharmacâ hæc habet,

Μὴ μὲν Κανθαρίδῳ σιμφάτῃ τυτ'
 ἂν ὀδῶδῃ

Κεῖνο ποτὸν δέξαιο χυτῇ ἐναλίγκια
 πίσση.

*Heus fuge cantharidum, si quando olfeceris,
 haustum,*

Ille picis liquidæ tetræ diffundit odorem.

Sextâ die currentis accessi ad quinquagenarium quempiam, omni-
 prorsus urinæ suppressione laboran-
 tem, & animadverti regionem pubis
 à distentione vesicæ urinariæ magno-
 pere elevatam, minimamque materiæ
 purulentæ guttulam in orificio glandis
 apparentem. Conabar catheterem
 introducere sed frustra. Quò factò
 ægrotus seriò sollicitabat solutio-
 nem sive aperturam in perinæo,
 ad excernendam urinam ; ast mon-
 strando ipsi plurima hujus extre-
 mi incommoda, persuasi, ut pe-
 riclitaretur & tentaret adhuc uni-
 cum remedium, quod in ejusmo-
 di

di casu subitam olim attulerat opem.
Adij pharmacopolam meum, & ordinavi sequentia.

℞. Cantharidum præparat. gr. vij.
medull. panis. q. f. M. F. pil. no.
iij. fumantur extemplò. Post duas
horasumat seq. bolum.

℞. Camphor. præparat. ʒß. con-
ferv. fructuum cynosbat. q. f. M.
F. bolus.

Sumpsit hoc remedium horâ
septimâ matutinâ : hora primâ
pomeridianâ invisi ipsum, ubi mihi
retulit, se bis aut ter vomuisse &
vereri ne medicamentum omne e-
vomuerit, quare præscripsi ipsi Tin-
cturæ Cantharid. ʒij, ut utere-
tur 25. guttis in convenienti vehi-
culo, & 40 guttis præterea post du-
as horas, si non urina insequeretur.
Post secundam horam per nuntium
quendam mihi significavit, urinam
suam invenisse viam, quam red-
diderat libere & largiter, nihilo-
minus

minus tamen sponte suâ utebatur guttis illis 3. & 4. vicibus. Altero die accessi ipsum & animadverti plenam urinæ sanguinolentæ evacuationem & magnam copiam materiæ mucosæ in fundo urinarij: interdixi ipsi usu harum guttarum & injunxi copiosum potum aquarum spaden-
sium epotandum, beneficio quarum in 4. aut 5. diebus convaluit. Hesterno die, accessit ad ædes meas ægrotus iste, & exponebat mihi urinam suam per multos annos cum difficultate guttatim & insensibiliter effluxisse; quod imputabat ut primæ causæ & origini, antiquæ Gonorrhææ, pro quâ remedium sufficiens non invenerat; jam vero se ab utroque malo per prædicta medicamenta omnino esse relevatum & curatum; quô nomine sibi jam ingentem in modum gauderet. Commendationem & laudem redivivi Cantharidum interni usûs (qui æ-
grotis

grotis tantam adfert salutem, & ipsis Medicis magnum & memorabile nomen conciliat) tibi Domine. Doctor unice ascribo; cui hanc ob causam impense sum devinctus, & infinitas ago gratias.

Tui Nominis Observantissimus

Dickinson.

Dominus *Edwardus Boulter*, Chirurgus artis suæ peritissimus, habitans super Pontem Londinensem, sequentem observationem mihi misit de Tinctura Cantharidum.

1702. *Junij* 10.

J. R. Agens annum 36, fuerat per 4. annos sub curâ, laborando Gonorrhæa incassum adhibitis usitatis illis remediis (per quæ olim in hoc genere morbi curabatur) consuluit me, dumque eram optime informatus de statu, & casu hocce, Consilium suppeditavi ipsi de utenda Tincturâ Cantharidum, inque hunc finem præparavi corpus ipsius subsequen-
tione.

tionem. Nempe ex ʒiij. ꝑ. dedi ipsi guttas 10, mandando ut singulis. 4. horis hanc dosin repeteret & duplicaret eandam postmodo, donec summus urinæ ardor oriretur. Postquam bis aut ter has doses sumpisset sine ullo effectu, impatiens factus moræ longioris, effundebat omne reliquum quod habebat, in vitrum vini albi & aquæ & ebibebat. Post parvum omnino temporis spatium Priapismus insequabatur, qui facili negotio, beneficio & usu aquarum mineralium evanescebat & prædictus ægrotus ex Gonorrhœâ ista penitus sanabatur.

N. B. Hoc medicamentum est omnium innocentissimum & absque ullo effectu, creat & efficit tantummodò urinæ ardorem. Præscripsi semel illud in unâ dosi ʒj. sine omni operatione & effectu. *Boulter.*

Magni nominis, & à literis
instructissimus Dominus *Carolus*
Bernard

Bernard, Serenissimæ Majestatis Reginæ Annæ, Archi-Chirurgus, quo non præstantior alter, mecum communicavit ea, quæ sequuntur :

Eâ ipsâ tempestate, quâ clariss. D. Joannes Groenevelt. M. D. tam leniter & jucundè (scilicet) tractabatur à Collegio medicorum Londinensium, Matrona quædam nobilis, quæ a longo tempore Vesicæ Ulcere laboraverat, & perplures Medicos Colleg. Lond. consuluerat, absque ullo penitus commodo, importunius implorabat opem meam, quam pro tempore etiam atque etiam denegabam, quia morbus erat curatu difficilis & Chronicus, & ægrota incredibilem quotidie puri puti puris foetidi quantitatem excernebat: Tandem ægrè à me impetratum fuit ut ad hanc curam me accingerem, & eo magis ut tentare possem methodum à D. *Groenevelt* tantopere commendatam,

mendatam, internum viz. Cantharidum usum in Curandis vesicæ Ulceribus. Periculum igitur feci in duobus granis Cantharidum bis in die sumendis à 26 *Martij*, ad *Apr.* 2. ab harum vero usu Dysuria subsequabatur, quamobrem easdem omisimus ad 24. *Apr.* & earundem loco Balsamica propinavimus. Ast quod maximè observatu dignum fuit, materiæ istius purulentæ quantitas (quam quotidie antea excernere solebat) mirum in modum diminuebatur.

A. 24. *Apr.* ad 26. *Apr.* duo grana Cantharid. bis in die (ut antea) assumenda repetebantur.

A. 26. *Apr.* ad primum *Maij* ascendebamus ad gr. 3. Cantharid. per intervalla intermiscendo Balsamica : Stranguria interim suâ non carebat difficultate, purulenta autem materia

ria indies decrescebat, & tandem omnino evanescebat.

Ægrotā nostra rus repetebat læta-
bunda & omnino Sanata, id quod
ab aliis Medicis diu frustra ex-
spectaverat.

Martij 26. 1698.

Formulæ præscriptæ erant tales:

℞. Cantharid. Toft. gr. ij. Cam-
phor. gr. vj. Conserv. Nymph. q. s.
M. F. Bolus sumend. manè & vesp.
superbib. Emulsion. seq. cujus quo-
que haust. frequentiores cap.

℞. Sem. papav. alb. ʒj. amygd.
dulg. excort. ʒvj. aq. hord. (cum
rad. alth. incoct.) ℥ij. F. s. a. E-
mulsio : Colatur. add. syr. alth. ʒij.
Hæc continuentur ad 2. diem *Aprilis*.

April. 5.

℞. Gumm. Tragacanth. ʒjβ. pulv.

(154)

Glyzyrrh. 3 ijß. Bals. Capiy. q. f. M.
ex singul. dragm. F. pilul. Xij. cap.
iv. ter in die. superb. haust. Emuls.
præscript. Hæc methodus continu-
and. ad 24. diem hujus mensis.

April. 24.

Repetatur Bolus cum Cantharid.
ass. ut supra.

April 26.

Repetatur Bolus cum gr. iij. Can-
tharid. in quorum usu persistat quo-
tidie ad primum diem *Maij*.

Maij 4.

R. Bals. Copiv. 3 ij. vitelli ov. q. f.
Vin. alb. 3 iij. misce cap. manè
quotidie, vel cap. Bolus ex Bals. co-
piv. cum sachar. mixt. per dies 40.
& postea pro re nata cap. pilul. Bal-
samic. ut prius præscript.

Largionem

Largiorem Cantharidum Dosiñ, interdum in certis casibus propinari posse, luce meridianâ clarius apparet ex testimonio Medici quondam Celebrissimi Domini Francisci Bernard, exhibito in curiâ dictâ Guilhall an. 1697.

Ubi prædictus Doctor jure jurando se obstrinxit, se præscripsisse Dominae cuidam nobiliori, (quæ per aliquot annos misere affligebatur (febri &) STRANGURIA) duos pulveres, unum ex 3j. pulveris è chelis cancrorum compositi intus assumendi, alterum ex Cantharidibus grosso modo contusis ad grana 20 vel 30 ad acuendum vesicatorium, quod sine ullo ichore exaruerat. Nutrix hujus ægrotae per imprudentiam consperserat pulverem è chelis super Emplastrum Epispasticum, atque intus assumendum dederat Cantharides. Quô factò hæc ægrota brevi post patiebatur mictiones frequentiores,

quentiores, inque collo vesicæ dolores acerbos. Medicus accersitus & animadvertens errorem, præscribat emuliones & lacteas potiones cum semine Ameos, ex quibus, paucis diebus post, hæc ægrota penitus & ultra omnem expectationem à febre & STRANGURIA, fuit curatâ, ab ipso Medico non aliâ quam febris curandæ solummodò ratione habitâ.

Doctor Mead Nosocomij St. Thomæ Medicus dignissimus (cujus mentionem feci in præcedentibus) in ea parte libri in quâ de rabido cane agit, narrat è Bacconio (museo di Fisica osservat. 21.) Medicos in superiori Ungariâ administrare hominibus ex morfu canis rabidi laborantibus Cantharides totas numero 5. Bestijs vero adhuc longè largiorem quantitatem præscribere.

Sic benevolus Lector admonendus

dus erit, Authoris hujus libri intentionem & mentem semper fuisse, non profiteri aut novisse venenorum artem (inter quæ sunt Cantharides per se administratæ) sed earum investigasse naturam, ut omni ope, si quæ ipsius scopo responderent, corrigerentur, & cum ægrotorum commodò administrarentur, identidem Christianâ ductus pietate, damnatis venenorum secretis, & sublatis ex hominum mentibus illorum compositionibus, duntaxat ad pericula cavenda præmonere.

F I N I S.

